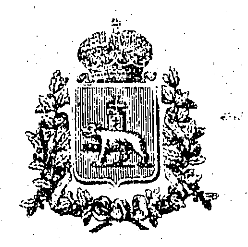




АДРЕСЪ-КАЛЕНДАРЬ

и

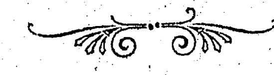
ПАМЯТНАЯ КНИЖКА

Пермской губерніи

на 1904 годъ.

Подъ редакціей
Секретаря Пермскаго Губернск. Статистическаго [illegible]м[illegible]а
Р. Попова.

Цѣна 1 руб. 50 коп.



ПЕРМЬ.
Первый и второй отдѣлы и алфавитный указатель печатаны въ Типо-Литогр. Перм. Губ. Правл.; приложеніе въ Типограф. Пермскаго Губернскаго Земства.
1904.



Граверъ М. Соколовскій

Пермь, Сибирская улица, домъ Аксенова.

 **ПРОИЗВОДСТВО** 

каучуковыхъ штемпелей, клишэ, металлическихъ клеймъ, печатей, пломбирныхъ щипцовъ, знаковъ для сельскихъ властей, лѣсныхъ и полевыхъ сторожей, приготовленіе штемпельной краски.

ГРАВИРОВКА и ВЫРѢЗКА 

на золотыхъ и серебряныхъ вещахъ, всевозможныхъ надписей, рисунковъ, видовъ съ фотографическихъ карточекъ, накладныя рельефныя монограммы, вензеля и факсимиле.

ЦИНКОЛИТЕЙНАЯ 

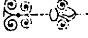
рельефныхъ надписей, надверныхъ, домовыхъ и пароходныхъ планокъ, воспретительныя и указательныя таблицы, номера для рабочихъ, фабрикъ, заводовъ, желѣзныхъ дорогъ и для разныхъ назначеній.



Уральское книгоиздательство.

СКЛАДЪ справочныхъ изданій по Уралу В. А. ВЕСНОВСКАГО.

Г. Екатеринбургъ, Пермской губерніи.

ПУТЕВОДИТЕЛЬ ПО УРАЛУ. 

Цѣна 40 коп., съ пересылкой 50 коп.

Подробное описаніе всѣхъ заводовъ, находящихся въ губерніяхъ Пермской, Вятской, Оренбургской и Уфимской описаніе всѣхъ наиболѣе крупныхъ городовъ и селъ Уральскаго края; всѣхъ его достопримѣчательностей, наиболѣе замѣчательныхъ горъ и пещеръ; разныя свѣдѣнія относительно торговли, промышленности, горнозаводскихъ золото и платинопромышленныхъ предпріятій, путей сообщенія и проч.

Путеводитель по курортамъ Урала.

Цѣна 60 коп., съ перес. 80 коп.

Минеральныя цѣлебныя воды, грязи, купанья и кумысолечебницы въ губерніяхъ: Пермской, Вятской, Оренбургской, Уфимской и Самарской.

ВЕСЬ ЕКАТЕРИНБУРГЪ.

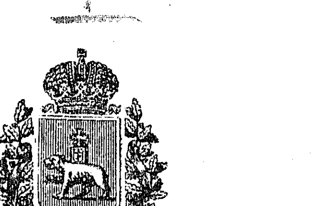
Цѣна 1 р. 25 к. безъ пересылки.

Книга администраціи, промышленности и торговли „столицы Урала“— Екатеринбургъ въ прошломъ и настоящемъ.

Книгопродавцамъ обычная скидка на всѣ изданія.

Принимаются объявленія и рекламы торговыхъ и промышленныхъ фирмъ для помѣщенія въ изданіяхъ.

Всѣ книги готовятся къ печати вторымъ изданіемъ.



АДРЕСЪ-КАЛЕНДАРЬ

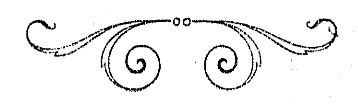
И

ПАМЯТНАЯ КНИЖКА

Пермской губерніи

на 1904 годъ.

Подъ редакціей Секретаря Пермск. Губерн. Статистическаго Ком-та
Р. ПОПОВА.



ПЕРМЬ.
Первый и второй отдѣлы и алфавитный указатель печатаны въ Типо-Литогр. Перм. Губ. Правл.; приложеніе въ Типограф. Пермскаго Губернскаго Земства.
1904.

Печатано съ разрѣшенія Г. Пермскаго Губернатора.

Оглавленіе.

ОТДѢЛЪ 1-й.

Страницы.

ОТДѢЛЪ II-й.

Страницы.

наблюденіямъ агрономическихъ смотрителей въ Пермской губерніи, въ 1892 году. *В. А. Владимірскаго.*—Сѣмянные хлѣба въ крестьянскомъ хозяйствѣ Ирбитскаго уѣзда. *П. А. Астафьева.*—Время сельско-хозяйственныхъ работъ въ Красноуфимскомъ уѣздѣ. *А. Б. Кунгурцева.* Къ вопросу о народной медицинѣ въ Красноуфимскомъ уѣздѣ. *М. И. Мизерова* и *Н. Л. Скалозубова.* —Къ портрету Н. К. Чупина (съ портретомъ). *Д. Смышляева.*—Къ полувѣковой годовщинѣ смерти Петра Андреевича Словцова. *А. А. Дмитріева.*—Памяти В. В. Голубцова. *А. А. Дмитріева.*

Цѣна 2 руб. 50 коп.

Томъ III. *(Посвящается памяти Дмитрія Дмитріевича Смышляева).* Отъ редакціи. Дмитрій Дмитріевичъ Смышляевъ, съ портретомъ его. Изъ воспоминаній о мартинистѣ С. А. Масловѣ. *Д. Д. Смышляева.* О пещерахъ на р. Яйвѣ и ея притокахъ, Соликам. уѣз. Перм. губ. Съ картою и двумя планами. *С. И. Сергѣева.* Древности, найденныя въ Чаньвенской пещерѣ, Соликамскаго уѣзда. Съ таблицею рисунковъ. *Ѳ. А. Теплоухова.* Къ исторіи Сибирскаго вопроса. *А. А. Дмитріева.* Матеріалы къ исторіи Пермскаго заповѣднаго имѣнія граф. Строгановыхъ (продолженіе см. томъ II). Сообщилъ *И. В. Вологдинъ.* Ѳедотъ Алексѣевичъ Волеговъ. Очеркъ его жизни и переписка. Съ портретомъ Ѳ. А. Волегова, родословной таблицей и двумя приложеніями—реестрами документовъ о Строгановыхъ. *А. А. Дмитріева.* Родословная гг. Строгановыхъ. Составлена *Ѳ. А. Волеговымъ* и дополнена *А. А. Дмитріевымъ.* Жизнь крѣпостныхъ людей гр. Строгановыхъ въ Оханскомъ уѣздѣ Перм. губ. Бытовые очерки *И. В. Вологдина.* Историческій очеркъ мѣднаго производства на Уралѣ. *М. Д. Бѣлоусова.* Должность надзирателя горнаго. Наказъ, составленный *В. Н. Татищевымъ* въ 1736 году. Древности Пермской чуди изъ серебра и золота и ея торговые пути. Съ таблицею рисунковъ. *Ѳ. А. Теплоухова.* «Кабала» или прошеніе лѣсному царю. Изъ пермяцкихъ суевѣрій. Съ таблицею рисунковъ. Его же. Народное празднество «Токмачъ» въ Дубровской вол. Оханск. уѣзд. *П. В. Сюзева.* Историческій очеркъ развитія климатологіи въ Перм. губ. *Ѳ. Н. Панаева.* Перепись жителей бѣднаго сословія въ г. Красноуфимскѣ въ голодный 1892 г. *И. Л. Скалозубова.* Изъ поѣздки по Оханскому уѣзду. Путевыя замѣтки. *Н. Л. Скалозубова.* Замѣтка о почвахъ Шадринскаго уѣзда. *Е. С. Филимонова.* Сельско хозяйственная дѣятельность Ирбитскаго земства Перм. губ. Краткій очеркъ за 1870—94 гг. *П. А. Астафьева.* Пермскій уѣздъ по даннымъ 12-ти призывовъ (1874—1885 гг.) къ исполненію воинской повинности. Статистическіе и этнографическіе матеріалы. Съ тремя графическими и 7-ю статист. табл. *И. М. Бѣлоусова.* Нѣсколько словъ о костяхъ животныхъ, добытыхъ С. И. Сергѣевымъ при раскопкахъ въ Чаньвенской пещерѣ. *Ѳ. А. Теплоухова.* Памяти *И. В. Вологдина. А. А. Дмитріева.* Письмо *И. И. Любимова* къ редактору *А. А. Дмитріеву.* Списокъ книгъ, пожертвованныхъ Пермской гимназіи *Д. Д. Смышляевымъ* въ 1893 г.

Цѣна 2 руб.



При каждомъ № „НИВЫ“, независимо отъ другихъ приложеній, **подписчики получатъ по одной книгѣ.**

ОТКРЫТА ПОДПИСКА

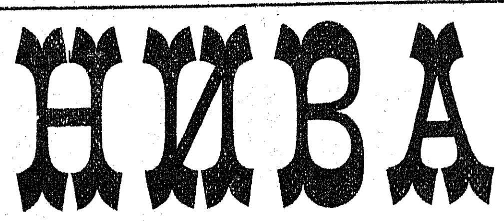
НА 1904 ГОДЪ

(35-й годъ изданія).

на еженедѣльный иллюстрированный

ЖУРНАЛЪ

со многими приложеніями



Гг. подписчики „НИВЫ“ получатъ въ теченіе **1904** года:

52 №№ художественно-литературнаго журнала „**НИВА**“, заключающаго въ себѣ въ теченіе года **до 2000 столбцовъ текста и 1100 гравюръ, рисунковъ и художественныхъ снимковъ.**

40 **КНИГЪ** „Сборника Нивы“ (каждая отъ 10—15 листовъ, а въ общемъ около **9.000 страницъ**), отпечатанныхъ четкимъ шрифтомъ на **хорошо глазированной бумагѣ** и содержащихъ:

полнаго собранія сочиненій:

ПЕРВЫЯ

20 книгъ **А. К. ШЕЛЛЕРА-МИХАЙЛОВА**

(Цѣна въ отдѣльной продажѣ съ пересылкой 27 руб).

подъ редакціей и со вступительною статьею А.М.Скабичевскаго.

полное собраніе сочиненій въ

16 книгахъ **ГЕНРИХА ГЕЙНЕ**

(Цѣна въ отдѣльной продажѣ съ пересылкой 15 руб.).

Подъ редакціей и съ біографическимъ очеркомъ П. И. Вейнберга.

полное собраніе сочиненій въ

4 книгахъ **И. Ф. ГОРБУНОВА**

(Цѣна въ отдѣльной продажѣ съ пересылкой 4 р. 50 к.).

Подъ редакціей и съ обширнымъ вступительнымъ очеркомъ А. ф. Кони.

12 **КНИГЪ „Ежемѣсячныхъ литературныхъ и популярно-научныхъ Приложеній“,** содержащихъ романы, повѣсти, разсказы, популярно-научныя и критическія статьи **современныхъ** авторовъ и отдѣлы библіографіи, музыки, смѣси, шахматовъ и шашекъ, спорта и разныхъ игръ. До **2000** столбц. текста съ иллюстр.

12 **№№ „Парижскихъ Модъ“.** До **200** столбцовъ текста и **300** модныхъ гравюръ. **Съ почтовымъ ящикомъ** для отвѣтовъ на разнообразные вопросы подписчиковъ.

12 **ЛИСТОВЪ** рисунковъ (около 300) для рукодѣльныхъ, выпильныхъ работъ и для выжиганія и до 300 чертежей выкроекъ въ натуральн. величину.

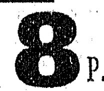
1 **„СТѢННОЙ КАЛЕНДАРЬ“** на **1904** годъ, отпечатанный въ **9** красокъ.

Подписная цѣна „НИВЫ“ со всѣми приложеніями на годъ:

Въ С.-Петербургѣ { безъ доставки — 6 р. 50 к.; съ доставкой — 7 р. 50 к.

Безъ доставки: 1) въ Москвѣ, въ конторѣ Н. Печковской — 7 р. 25 к.; 2) въ Одессѣ, въ книжн. магаз. „Образованіе“ — 7 р. 50 к.

Съ пересылкою во всѣ мѣста Россіи .



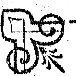
р.

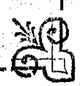
За границу—**12 р.**

ДОПУСКАЕТСЯ РАЗСРОЧКА ПЛАТЕЖА ВЪ 2, 3, и 4 СРОКА.

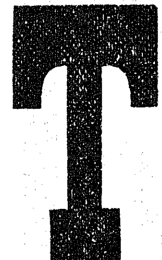
Иллюстрированное объявленіе о подпискѣ высылается безплатно.

Адресъ: С.-Петербургъ, Контора журн. „НИВА“ (А. Ф. Марксу), ул. Гоголя, № 22.



15-й годъ изданія. **Открыта подписка на 1904 годъ на** 15-й годъ изданія.



ТЕХНИЧЕСКІЙ СБОРНИКЪ

и ВѢСТНИКЪ ПРОМЫШЛЕННОСТИ,

ежемѣсячный журналъ новостей, открытій, изобрѣтеній и усовершенствованій по всѣмъ отраслямъ техники и промышленности.

Фабриканты, заводчики и техники *найдутъ въ журналѣ много полезныхъ и необходимыхъ для нихъ свѣдѣній практическаго характера.*

— Имѣя въ виду многообразныя нужды русской промышленности и торговли, а также различные вопросы и явленія современной жизни въ этой обширной области труда, редакція отводитъ на страницахъ журнала надлежащее вниманіе и мѣсто статьямъ соотвѣтствующаго характера.

Задавшись цѣлью служить практическимъ интересамъ фабрично-заводской техники и промышленности, редакція стремится давать въ журналѣ возможно болѣе полезнаго матеріала по всѣмъ отдѣламъ программы.

Въ программу журнала входятъ: машиностроеніе и механическое дѣло, механическая и химическая технологія, желѣзнодорожное дѣло, архитектура, инженерное и строительное искусства, электротехника, техническое образованіе, обзоръ дѣятельности торгово-промышленныхъ учрежденій и техническихъ обществъ, біографіи выдающихся дѣятелей техники и промышленности, критика и библіографія; **смѣсь:** замѣтки о новостяхъ техники, промышленности, разныя мелкія извѣстія и т. д. **справочный отдѣлъ:** торговыя и статистическія свѣдѣнія, данныя о спросѣ и предложеніи; правительственныя распоряженія.

— **Приложенія:** сочиненія по разнымъ отраслямъ техники, чертежи и пр.

— За истекшія четырнадцать лѣтъ въ составъ сотрудниковъ журнала вошли слѣдующія лица:

— **Профессоры и адъюнктъ-профессоры** Техническихъ институтовъ С.-Петербургскаго и Харьковскаго, Императорскаго Московскаго Техническаго училища, Рижскаго и Кіевскаго Политехническихъ институтовъ и др.—В. И. Альбицкій, К. А. Владиміровъ, П. В. Войнаровскій, А. П. Гавриленко, А. Д. Гатцукъ, А. В. Гречаниновъ, М. Н. Демьяновъ, П. Ф. Ерченко, Г. Ф. Деппъ, В. Г. Залѣсскій, К. А. Зворыкинъ, В. Л. Кирпичевъ, П. В. Котурницкій, Н. П. Ланговой, С. П. Ланговой, А. П. Лидовъ, П. М. Мухачевъ, Я. Я. Никитинскій, Н. П. Петровъ, А. И. Предтеченскій, Б. Н. Писаревъ, П. С. Страховъ, Н. И. Тавилдаровъ, С. Л. Франкфуртъ, М. М. Черепашинскій, В. В. Шкателовъ и др.

— **Преподаватели, ассистенты, лаборанты**—И. П. Александровъ, А. М. Бочваръ, А. П. Величковскій, Н. Л. Громъ, И. В. Егоровъ, Д. В. Зубаревъ, Е. И. Орловъ, Н. А. Пановъ, В. П. Пантелѣевъ, К. М. Плѣшковъ, А. Русановъ, А. М. Соколовъ, А. Н. Шустовъ и др.

— **Представители** фабрикъ, заводовъ, желѣзныхъ дорогъ и пр. промышленныхъ предпріятій, а также правительственныхъ и общественныхъ учрежденій—М. И. Алтуховъ, И. К. Андрюковъ, Н. Н. Алянчиковъ, Л. Я. Аркинъ, А. Г. Бадюль, Г. М. Барановъ, В. Я. Беинъ, Н. Е. Березовскій, М. Берловъ, М. И. Блекъ, Н. Н. Ботвинкинъ, И. П. Боклевскій, С. И. Бокастовъ, Л. А. Боровичъ, А. И. Вѣловъ, Е. Я. Вайнъ, Ф. И. Варакинъ, М. К. Васильевъ, И. Видавскій, П. П. Викторовъ, Ю. Ф. Вишневскій, Г. В. Вдовишевскій, С. В. Ганшинъ, П. Герберъ, К. Ф. Гессель, Л. Н. Глазовъ, Н. П. Глухаревъ, Д. А. Головъ, І. П. Горенцель, А. Ф. Грязновъ, А. В. Грушке, С. И. Гулишамбаровъ, И. Гурвичъ, К. Г. Дементьевъ, А. Н. Державинъ, И. А. Добряковъ, К. Дьяконовъ, В. Ефременковъ, Л. П. Жеребовъ, А. А. Завадскій, А. Завалишинъ, И. Залкиндъ, Н. П. Зворыкинъ, А. А. А. А. Зябловъ, П. Касаткинъ, Д. Кирпичниковъ, Н. А. Кирпичниковъ, С. А. Козьминъ, А. И. Коренблитъ, П. Н. Коротковъ, М. Г. Котельниковъ, К. В. Курчениновъ, А. Г. Лаписовъ, Л. К. Лейхманъ, Л. М. Лялинъ, П. А. Малыхъ, И. Г. Манохинъ, А. Мейро, А. П. Милинскій, Н. В. Мыльниковъ, А. М. Настюковъ, Ф. Ф. Надлеръ, И. М. Нелюбинъ, Н. Я. Нелькинъ, М. А. Нетыкса, К. Ф. Неймайеръ, С. Ф. Николаевскій, Л. В. Николаевъ, С. Я. Никитинскій, М. И. Носачъ, Н. П. Овсянниковъ, В. Н. Оглоблинъ, А. И. Опуфровичъ, П. А. Персіяниновъ, Н. А. Песоцкій, П. Т. Плаксицкій, В. Е. Полуэктовъ, Л. О. Плущевскій, А. А. Прессъ, А. Т. Разуваевъ, К. Рейнеръ, А. С. Рейсеръ, Х. Х. Репманъ, Н. Родимцевъ, М. А. Рыловъ, А. Э. Сабекъ, А. Семеновъ, С. Сербиновичъ, П. И. Ситтицъ, А. А. Соломка, В. А. Солонина, О. Старикъ, Н. Д. Степановъ, И. Тауберъ, М. Н. Триполитовъ, А. Н. Угаровъ, А. Г. Фадѣевъ, И. А. Федоровъ, Н. А. Филипповъ, И. М. Фуксъ, Г. Г. Хелимскій, М. Я. Цоллеръ, В. Черневъ, О. В. Шаньгинъ, А. Ѳ. Шварабовичъ, Д-ръ Юркевичъ, Ю. А. Эльтерманъ, П. К. Энгельмейеръ, М. Е. Эфросъ и др.

→ Журналъ одобренъ Ученымъ Комитетомъ Министъ. Нар. Просвѣщенія. ←

ПОЛНЫЕ ЭКЗЕМПЛЯРЫ ЖУРНАЛА за 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902 и 1903 гг. высылаются по 16 руб.—**Выписывающіе за всѣ четырнадцать лѣтъ сразу платятъ 100 руб.**

— **Подписавшимся среди года высылаются всѣ вышедшіе въ свѣтъ №№.**

— **Пробные №№** высылаются по первому требованію по 1 р. 50 к.

Допускается разсрочка. → **16 руб. ВЪ ГОДЪ съ ДОСТАВКОЙ, за 1/2 ГОДА—9 руб.** ← Учащимся—скидка въ 25%. Подписка принимается: въ **РЕДАКЦІИ** журнала и во **ВСѢХЪ** книжн. магазинахъ.

— **Адресъ редакціи:** Москва, Долгоруковская ул., д. № 71.

Редакторъ-Издат. Учен. Инж.-Мех. **К. А. Казначеевъ.**

ОТДѢЛЪ I.

МѢСЯЦЕСЛОВЪ.

Лѣтосчисленіе.

Отъ	сотворенія міра	7412	годъ.
„	Рождества Христова	1904	„
„	основанія Русскаго Государства	1042	„
„	введенія въ Россіи христіанства	916	„
„	покоренія великой Перми Іоанномъ III	432	„
„	избранія на царство Дома Романовыхъ	291	„
„	вступленія на престолъ Николая II	11	„
„	постройки перваго горнаго завода въ Пермской губерніи	203	„
„	открытія Пермскаго намѣстничества и города Перми	123	„
„	установленія нынѣшняго административнаго раздѣленія Пермской губерніи	108	„
„	открытія Пермскаго губернскаго Статистическаго Комитета	68	„
„	постройки первой желѣзной дороги въ Россіи	66	„
„	уничтоженія крѣпостного права	43	„
„	устройство телеграфа въ Перми	43	„
„	введенія новыхъ судовъ въ Имперіи	40	„
„	введенія земскихъ учрежденій въ Пермской губ.	34	„
„	введенія новыхъ судовъ въ Пермской губ.	30	„
„	открытія Уральской желѣзной дороги	26	„
„	введенія института земскихъ начальниковъ въ Пермской губерніи	12	„
„	введенія казенной продажи вина въ Пермской губерніи	11	„
„	включенія Пермской губерніи въ общую сѣть Россійскихъ желѣзныхъ дорогъ	8	„
„	открытія Пермь-Котласской желѣзной дороги	6	„

♒ Солнце вступаетъ въ знакъ Водолея января 8 дня, въ 1 ч. 28 м. пополудни.	# Январь.

			н. с.	
⊕	Ч.	1	14	**Обрѣзаніе Господне Новый годъ.** *Св. Василія Вел.* Мч. Василія Анкирск.
	П.	2	15	Св. Сильвестра. Прп. Сильвестра Печер. Мч. Өеогена. Прв. Іуліаніи.
	С.	3	16	Прр. Малахіи. Мч. Гордія.
	В.	4	17	**Нед. 32-я по Пятидесятницѣ,** (седьм. 33-я), *предъ Богоявленіемъ. Гласъ 7-й.* Соборъ 70 ап: Іакова св. Марка и Луки, Клеопы, Симеона, Өаддея, Ананіи, Силуана. Первом. Стефана, Филиппа, Прохора, Никанора, Тимона, Пармена, Тимоөея, Тита, Филимона, Онисима, Епафраса, Архиппа.
	П.	5	18	Мч. Өеопемпта еп. и Өеоны волхва. Прп.: Синклитикіи, Аполлинаріи, Григорія, Фостирія, Мины. Прр. Михея.
⊕	В.	6	19	**Богоявленіе Господне.** (Крещеніе).
✠	С.	7	20	**Соборъ св. Іоанна Предтечи.** Прп. Өеодосія Углич.
	Ч.	8	21	Прп.: Георгія, Емиліана, Доминики, Иліи, Григорія Печер. Мч.: Іуліана, Василиссы. Кельсія, Маріониллы, Антонія, Анастасія, Картерія іерея, Өеофила діакона и Елладія. Смч., Исидора Дерптск. св. Григорія, еп. мизійск.
✠	П	9	22	*Св. Филиппа митр. моск.* Мч. Поліевкта. Прп. Евстратія. Прр. Самея.
	С	10	23	Св. Григорія, еп. нисск. Блж. Өеовы. Прп.: Дометіана, *Павла Комельск.*
✠	**В.**	11	24	**Нед. 33-я по Пятидесятницѣ.** (седьм. 34-я), *по Богоявленіи. Гласъ 8-й Прел. Өеодосія Вел*, Өеодосія Антіох., *Михаила Клоп.* Ик. Б. М. „Египетск." и „Елецк.".
	П.	12	25	Мч.: Татіаны, Петра. Мертія. Прп. Евпраксіи. *Св. Саввы, архіепископа сербск.* Прп. Мартиніана Бѣлозер., Галактіона.
	В.	13	26	Муч.: Ермила, Стратоника, Петра. Прел. Іакова, Иринарха Рост.
	С.	14	27	Прп. оо. въ Синаѣ и Раиѳѣ избіен: Павла, Исаіи, Саввы, Домна, Іереміи, Адама, Сергія, Моисея и учен. его: Моисея, Прокла, Ипатія, Исаакія, Макарія, Марка, Евсевія, Иліи, Веніамина Прп.: Өеодула, Іосифа, Стефана. Равноап. Нины.
	Ч.	15	28	Прп. Павла Өивейск., Іоанна Кущн. Пмч. Пансофія. Прп. Гавріила, Прохора.
	П.	16	29	Покл. веригамъ ап. Петра, Леониллы. Неона, Турвона, Іовиллы, Донакта.
✠	С.	17	30	*Прел. Антонія Вел.* Антонія Дымск., Антонія Краснох., Антонія Черноез.
	В.	18	31	**Нед. о Мытарѣ и Фарисеѣ, 34-я по Пятид.** (седм. 35-я). *Гласъ 1-й. Свв. Аѳанасія и Кирилла.* Прп.: Маркіана Кипск., Илларіона, Емиліана, Димитрія. Мч. Өеодосіи. Св. Ефрема.
	П.	19	Февраль. 1	Прп. Макарія Егип., Макарія Римск. Мч. Ефрасіи. Св. Арсенія, арх. керкир. Прп. Макарія Печ. Блж. Өеодора Новгор. Прп. Антонія.
✠	В.	20	2	*Прп. Евѳимія Вел.*, Мч.: Васса, Евсевія, Евтихія, Василида, Инны, Риммы,
	С.	21	3	Прп. Максима Испов. Мч.: Неофита, Валеріана, Кандида, Акилы, Евгенія, Агніи, Анастасія.
	Ч.	22	4	Ап. Тимоѳея Мч.: Анастасія, Мануила, Георгія, Петра, Макарія Жабын.
	П.	23	5	Смч. Климента Анкирск., мч. Агаѳангела. Св. Павлина Милост. Прп.: Мавсимы, Саламана Молчал., Геннадія Костром. *Восп. 6-го Вселен. соб. (681 г.).*
	С.	24	6	Прп. Ксеніи, Македонія. Мч.: Вавилы, Тимоѳея и Агапія. Іоанна, Анастасія.
✠	**В.**	25	7	**Нед. о Блудкомъ Сынѣ, 35-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 36-я) *Гласъ 2-й. Св. Григорія Богослова.* архіеп. конст. Прп. Поплія и Мара. Мч. Филицаты. Св. Моисея арх. новг.
	П.	26	8	Прп. Ксенофонта и Маріи и сын. ихъ: Іоанна и Аркадія. Прп. Симеона.
✠	В.	27	9	*Перенес. мощ. св. Іоанна Златоуст. архіеп. цареградскиго.*
	С.	28	10	Прп. Ефрема, Палладія, Ефрема Печерск., Ефрема Новоторжск., Өеодосія.
	Ч.	29	11	Перенес. мощ. смч. Игнатія Бог. Мч.: Романа, Іакова, Филоѳея, Авива.
⊕	П.	30	12	**Соборъ 3-хъ свят.. Василія Великаго, Григорія Богослова и Іоанна Златоустаго.** Смч.: Ипполита, Мч. Өеофила. Прп. Зинона.
	С.	31	13	Св. безср. и чуд. Кира и Іоанна. Мч.: Аѳанасія, Өеодотіи. Өеоктисты, Прп. *Никиты еп. Новгородск.*

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Январь. 2. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Алексія Александровича, **4.** Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Никиты Александровича. **10.** Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Петра Николаевича. **11.** Рожденіе Ея Высочества, Княжны Татіаны Константиновны. **12.** Тезоименитство Ея Императорскаго Высочества, Великой Княжны Татіаны Николаевны и Ея Высочества, Княжны Татіаны Константиновны. Рожденіе Его Высочества, Князя Андрея Александровича. **17.** Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Елены Владиміровны. **18.** Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Елизаветы Маврикіевны. **24.** Тезоименитство Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Ксеніи Александровны.

Для замѣтокъ.

Солнце вступаетъ въ знакъ Рыбы февр. 7 дня, въ 3 час. 55 мин. утра.

Февраль.

			н. с.	
	В.	1	14	**Нед. Мясопустная** (масленица). *Гласъ 3-й* Мч.: Трифона, преп. Петра Галатійскаго.
⊛	П.	2	15	**СРѢТЕНІЕ ГОСПОДА НАШЕГО ІИСУСА ХРИСТА.**
	В.	3	16	Св. прв. *Симеона* Богопріимца и *Анны* Пророчицы. Кн. Романа Углич. и св. Симеона.
	С.	4	17	Прп. *Исидора Пелусіота*, Николая Студійскаго, *Кирилла Новоезерскаго*, смч. Авраамія. Св. благв. кн. Георгія Владим.
	Ч.	5	18	Святит. Ѳеодосія Углицк. Мч.: Агафіи, Ѳеодуліи.
	П.	6	19	Св. Вукола, еп. смирнскаго. Мч. Іуліана.
	С.	7	20	Прп. Парфенія, епиcк. ламск., Луки Елладск. и 1003 муч. въ Никомидіи пострадавшихъ.
	В.	8	21	**Нед. Сыропустная** (съ понед. 1-я седьм. Вел. поста). *Гласъ 4-й* Вмч. Ѳеодора Стратилата (319 г.). Св. прр. Захаріи Серпов. Св. Саввы, архіепископа сербскаго.
	П.	9	22	Перенес. мощ. св. Иннокентія, иркутскаго чудотв. Мч. Никифора (260 г.). Смч. Маркелла, епиcк. сицилійскаго.
	В.	10	23	Смч. Харалампія. Смч. Анастасія, патр. антіох. Мчц. дѣвъ: Валентины и Павлы.
	С.	11	24	Смч. Власія, еп. севатст., Св. Ѳеодоры царицы (возстановивш. почитаніе иконъ). *Прп. Димитрія Прил.* (1391 г.). *Благовѣрн. князя Всеволода Псковск.*, во св. крещеніи Гавріила (1138 г.).
✠	Ч.	12	25	*Свят. Алексія Митроп. Московск.* Св. Антонія, патр. констант.
	П.	13	26	Прп. Мартиніана, Симеона Мvроточца. Св. Евлогія, архіепископа александрійскаго.
✠	С.	14	27	Прп.: Авксентія, Исаакія печер., Марона, *Кирилла*, еп. моравск., Авраама, еп. каррійск. Перенес. мощ. благв. кн. черниг. Михаила.
	В.	15	28	**Нед. 1-я Вел. поста. Торжество Православія** (съ понед. 2-я седьм. Вел. поста). *Гласъ 5-й.* Св. ап. Онисима (отъ 70-ти). Прп.: Евфросиніи и отца ея Пафнутія.
	П.	16	29	Мч.: Памфила пресвитера, Павла, Порфирія, Самуила, Иліи, Даніила, Іереміи, Исаіи, пострадавшихъ въ Кесаріи Палестинской Св. Флавіана, архіеп. антіохійскаго.
	В.	17	Мартъ 1	Св. велмч. *Ѳеодора, Тирона.* Св. Маріамны, сестры ап. Филиппа. Обрѣт. мощ. мч. Мины. Пр. Ѳеодосія Волг. и учен. его Романа.
	С.	18	2	Св. Льва, папы римскаго. Св. Агапита, епиcк. синадскаго, Флавіана, Исповѣдника, патр. цареградскаго.
	Ч.	19	3	*Апп. Архипа и Филимона.* Св. Апфіи. Прп: Евгенія и Макарія.
	П.	20	4	Св. Льва, еп. катанскаго. Прп. Агафона.
	С.	21	5	Прп. Тимоѳея, св. Евстаѳія. арх. антіохійск. и Георгія, епиcк. амастридск
	В.	22	6	**Нед. 2-я Вел. Поста.** (съ понед. 3-я седьм. Вел. поста). *Гласъ 6-й.* Обрѣтеніе мощей св. мч., иже во Евгеніи Прп.: Аѳанасія, Фотина, Ѳеодора, Филиппа и др. Прп. Петра Столпника.
	П.	23	7	Смч. Поликарпа, епиcк. смирнскаго. Прп.: Іоанна, Антіоха, Антонина, Моисея, Александра. Прп. Моисея Бѣлозерскаго и Поликарпа Брянскаго.
✠	В.	24	8	*Первое и второе обрѣтеніе честныя главы Пророка, Предтечи и Крестителя Іоанна.* Прп. Еразма Печерскаго. Обрѣт. мощей кн. Романа Углицк.
	С.	25	9	Св. Тарасія, архіеп. константинопольскаго.
	Ч.	26	10	Св. Порфирія, еп. газскаго. Мч. Севастіана.
	П.	27	11	Прп. Прокопія Декаполита, Ѳалалея, отшельника сирійск.
	С.	28	12	Прп. Василія Исп. Мч. Протерея, патр. александр., Нестора, еп. магидійск. Прп. женъ: Марины, Киры, Домники Преставл. блж. Николая Псковск. (1576 г.)
	В.	29	13	**Нед. 3-я Вел. поста** (съ понед. 4-я седьм Вел. поста), **Крестопоклонная.** *Гласъ 7-й* Прп. Кассіана Римл., Іоанна, наречен Варсонофіемъ, Мч. Ѳеоктириста.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Февраль. 2. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Николая Константиновича. **3.** Кавалерскій праздникъ орд. св. Анны. **4.** Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Вѣры Константиновны. **28.** Рожденіе и тезоименитство Ея Высочества, Княжны Марины Петровны

Для замѣтокъ.

Солнце вступаетъ въ знакъ Овна марта 8 дня, въ 3 час. 29 мин. утра.

Мартъ.

			н. с.	
	П.	1	14	Пмч. Евдокіи. Мч: Нестора, Маркелла и Антонія Св. Домнины дѣвы Мч. Антонины.
	В.	2	15	Смч. Өеодота, ап. киринейск. Прп. Агаөона. *Св. Арсенія, еп. тверск.*
	С.	3	16	Мч.: Евтропія, Клеоника и Василиска. Св. Зинона и Зоила.
	Ч.	4	17	Прп. Герасима. Мч. Павла, Іуліаніи, Св. Григорія, еп. констант. Прп. Іакова. Прест. св Даніила кн. моск, Вячеслава, кн. чешск.
	П.	5	18	Мч: Конона Исаврійск., Евлампія. Прп. Исихія и Марка. Перен. мощ. кн. Өеодора Смолен. и чадъ его: Давида и Константина (1464)
	С.	6	19	Пам. 42 мч. амморейск.: Өеодора, Константина и др. Прп. Аркадія Кипр. Пмч. Конона и сына его Конона. Обрѣт. честнаго Креста Господня и честныхъ гвоздей св. Еленою въ Іерусалимѣ, въ IV в.
	В.	7	20	**Нед. 4-я Вел. поста.** (съ понед. 5-я седьм. Вел. поста). *Гласъ 8-й.* Свв. муч. еп. херсонскихъ: Василія, Ефрема, Евгенія, Св. Павла Испов.
	П.	8	21	Прп. Өеофилакта, еп никомид. Смч. Өеопорита. Прп. Дометія Ап. Ерма.
✠	В.	9	22	*Свв. 40. мучениковъ севастійскихъ:* Киріона, Кирилла, Леонтія, Аөанасія и др.
	С.	10	23	Мч.: Діонисія, Павла, Викторина, Виктора, Никифора, Клавдія, Свв. женъ: Василисы, Өеодоры.
	Ч.	11	24	Св. Софронія, патр. іерус. *Св. Евөимія. арх. новгородск.*
	П.	12	25	Прп. Өеофана. Св. Григорія Двоеслова, Кирилла, еп. іерусал, Финееса.
	С.	13	26	Св. Никифора, патр. царегр. Мч.: Александра, Савина. Африкана, Терентія и Христины. Прп Анина.
	В.	14	27	**Нед. 5-я Вел. поста** (съ понед. 6-я седьм. Вел. поста). *Гласъ 1-й.* Прп. Венедикта. Ик. Б. М. „Өеодоровскія".
	П.	15	28	Мч: Агапія, 2 Александровъ, 2 Діонисіевъ и Никандра.
	В.	16	29	Мч. Савина Трофима. Смч. Александра папы, Св. Серапіона, арх. новгород.
	С.	17	30	*Прп Алексія, чел. Божія.* Мч. Марина. Прп. Макарія Калязинскаго.
	Ч.	18	31	Св. Кирилла, арх. іерус. Прп. Анина. Мч. Трофима и Евкарпія.
	П.	19	Апрѣль 1	Мч Хрисанөа и Даріи, Клавдія и жены его Иларіи
	С.	20	2	**Лазарево воскресеніе.** Прп. Іоанна. Сергія Мчц.: Фотины, Александры, Клавдіи, Евфрасіи, Матроны, Іуліаніи, Евөиміи и Өеодосіи. Св. Никиты еп. Прп. Ефросина Синеезск.
✠	**В.**	21	3	**Нед. Ваій (цвѣтоносная). ВХОДЪ ГОСПОДЕНЬ ВО ІЕРУСАЛИМЪ** (съ понед. *страстная седьмица* Вел. поста). Прп Іакова Исп., Кирилла, еп. катанск., Өомы, патр. константинопольск.
	П.	22	4	Смч. Василія. Прп. Исаакія. Мч. Дросиды.
	В.	23	5	Пмч. Никона съ нимъ 199 уч. его. Мч.: Филита, Лидіи, Македона, Амфилохія.
	С.	24	6	Св. Артемона, еп. Селевк. и Артемія Селунск. Прп. Іакова и Захаріи Печ. Мч. Стефана и Петра Казанск. (1552).
✠	Ч.	25	7	**БЛАГОВѢЩЕНІЕ ПРЕСВЯТЫЯ БОГОРОДИЦЫ.**
	П.	26	8	**Соборъ арх. Гавріила.** Смч. Иринея, еп. сирмійск. Прп. Малха и Василія Новаго.
	С.	27	9	Мч.: Матроны Селунск., Мануила, Өеодосія, Прп. Іоанна.
✠	**В.**	28	10	**ПАСХА** (*Свѣтлое Христово Воскресеніе*). *Свѣтлая седмица.* Прп. Иларіона, Стефана. Мч.: Іоны, Варахисія.
	П.	29	11	Св. Марка, еп. ареөусійск. Прп. Кирилла, Іоанна, Евстаөія.
	В.	30	12	Прп.: Іоанна Лѣствич., Іоанна Безмолвн., Зосимы, еп. сиракузск.
	С.	31	13	Смч. Ипатія. еп. гангрс. Прп. Ипатія, Св. Аполлонія Пустын. Смч. Авды, еп. персидск. и мч. Веніамина діак. Прест. Іоны, митр. моск.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Мартъ. 3. Рожденіе Ея Высочества, Княжны Надежды Петровны. 25. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Ксеніи Александровны.

Для замѣтокъ.

Солнце вступаетъ въ знакъ Тельца апрѣля 8 дня въ 3 ч. 12 м. пополудни.

Апрѣль.

			н. с.	
	Ч.	1	14	Прп. Маріи Египет, *Евфимія Сузд.*, Макарія Пеликитск.
	П.	2	15	Прп. Тита. Мч.: Амфіана, Едесія и Поликарпа.
	С.	3	16	Прп. Никиты. Мчц: Өеодосіи, Агапіи и Ирины.
	В.	4	17	**Нед. о Өомѣ.** Прп.: Іосифа, Георгія, Зосимы. Мчц.: Ферврупы. Прп. Зосимы Ворбозомск. Смч. Никиты Алб.
	П.	5	18	Симеона, Ферпина, Өеодоры, Марка Аѳинск., Платона Студійскаго.
✠	В.	6	19	Св. Евтихія, патр. конст. Мч. Іереміи и Архилія іерея. Прп. Платониды
	С.	7	20	Св. Георгія, митр. митилен. Прп. Даніила и Серапіона. Мч.: Калліопія.
	Ч.	8	21	Апп. Иродіона, Агава, Руфа, Асинкрита, Флегонта и Ермія.
	П.	9	22	Мч. Евпсихія, Дисана, еп., Маріава и Авдіеса. Пмч. Вадима.
	С.	10	23	Мч.: Терентія, Африкана, Максима, Александра, Өеодора, Іакова пресвитера.
	В.	11	24	**Нед. свв. женъ Мvроносицъ.** Мч. Антипы, еп., Прокесса и Мартиніана Прп. Фармуфія и Іоанна, Іакова Желѣзноборовскаго, Евѳимія и Харитона Сяжемск.
	П.	12	25	Св Василія, еп. парійск. Прп. Исаака Сирина, Аѳанасіи игуменіи, Аноусы дѣвы. Пмч.: Мины, Давида и Іоанна. Смч. Зинона, еп. веронійск Св Василія, еп. рязанск. (1360). Ик. Б. М. „Муромская“.
	В.	13	26	Смч. Артемона. Мч.: Крискента, Киpополита и Өомаиды.
	С.	14	27	Св. Мартина Исп., папы рим. Мч.: Антонія, Іоанна, Евстаѳія, Ардаліона.
	Ч.	15	28	Апп.: Аристарха, Пуда и Трофима. Мч.: Саввы, Василиссы и Анастасіи.
	П.	16	29	Мч.: Агапіи, Хіоніи, Ирины, Леонида, Харіессы, Ники, Василиссы, Өеодоры и Ирины.
	С.	17	30	Смч. Симеона, еп. персид. Мч.: Авделая, Ананія, Адріана. Прп. Акакія, *Зосимы Солов.* Св. Агапита, папы римск.
	В.	18	Май 1	**Недѣля о Разслабленномъ.** Прп. Іоанна Св. Космы, еп. халкид., и Авксентія еп. Мч. Акиндина, Северіана и Іоанна Новаго. Прп. Евѳимія Корельск., Антонія и Феликса Корельскихъ
	П.	19	2	Прп. Іоанна Ветхопещер. и Никифора игум Св. Георгія Исп. и Трифона, патр. константин. Мч. Христофора, Өеоны и Антонина.
	В.	20	3	Прп. Өеодора, Трихины. Анастасія. Св. Анастасія Синаита и Григорія, патр. антіох.
	С.	21	4	*Преполовеніе Пятидесятницы* Өеодора, Діоскора. Сократа, Діонисія, Исаакія, Аполлоса и Кодрата Мчц. Филиппіи. Св. Максиміана, Мчц. царицы Александры.
	Ч.	22	5	Прп.: Өеодора, Виталія Ап. Наѳанаила, Луки, Климента.
♛ ✠	П.	23	6	*Св. вмч. Георгія Побѣдоносца.* Мч. Анатолія и Протолеона. Праздн. дня мчц. царицы Александры.
	С.	24	7	Мч. Саввы Стратилата и съ нимъ 70 Прп: Елисаветы, Өомы Юрод. и Саввы Печ. Мч. Леонтія, Валентина
✠	**В.**	25	8	**Недѣля о Самарянинѣ.** *Апп. евангелиста Марка.* Прп. Сильвестра Обнорск.
	П	26	9	Смч. Василія, еп. амасійск. Прав. Глафиры дѣвы *Св. Стефана еп Перм*
	В.	27	10	Ап. и смч. Симеона, срод. Г-ня. Прп Стефана, игум. печер., еп. владимірск.
	С.	28	11	Ап. Іасона и Сосипатра Мч.: Максима, Фавстіана, Св. Кирилла, еп. туровск. Прп. Киріака Каргопол.
	Ч.	29	12	Св. мч. кизическ.: Өеодота, Өавмасія и Филимона. Прп. Мемнона Мч. Діодора и Родопіана Св. Василія, еп. захолм.
	П.	30	13	*Св. ап. Іакова.* Св. Доната еп. Мч. Максима Обрѣт. мощ. смч. Василія, еп. амасійск. и св. Никиты, еп. новг.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Апрѣль. 1. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Александра Михаиловича. 6. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княжны Маріи Павловны. 10. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Владиміра Александровича. 14. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Николая Михаиловича. 23. Тезоименитство Ея Императорскаго Величества, **Государыни Императрицы Александры Θеодоровны** и Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Александры Іосифовны. Молебенъ муч. Александрѣ, со звономъ. Когда это торжество случится въ вел пятокъ, или въ субботу, или же въ день Пасхи, то отправлять оное въ понедѣльникъ Свѣтлыя седм., по „Храмовой“ главѣ. 29. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Сергія Александровича.

Для замѣтокъ.

♊ Солнце вступаетъ въ знакъ Близнецовъ мая 8 дня, въ 2 час. 59 мин. пополудни.

Май.

			н. с.	
	С.	1	14	Св. прр. Іереміи: Мч. Ваты. Смч. Макарія, митр. кіевск. Пр. Пафнутія Боровск.
	В.	2	15	**Недѣля о Слѣпомъ.** Св. Аѳанасія, патр. Александр. Перен. мощ. блгв. кн. россійск. Бориса и Глѣба. Мч.: Еспера, Зои, Киріака, Ѳеодула.
✢	П.	3	16	Мч. Тимоѳея, Мавры. Прп. Петра, епископа аргосскаго, *Ѳеодосія, игумена Печерскаго.*
	В.	4	17	Мч. Пелагіи. Прп. Пелагіи Смч.: Сильвана, Алвіана, Еразма. Мч.: Никиты, Кирилла, Никифора, Климента и Исаака.
	С.	5	18	Вмч. Ирины. Прп. Михея, Адріана Монзенскаго.
⊕	Ч.	6	19	**ВОЗНЕСЕНІЕ ГОСПОДНЕ.** Прв. Іова Многостр. Мч.: Варвара, Вакха, Каллимаха, Діонисія. Св. Варвара.
♔	П.	7	20	Воспоминаніе явившагося на небѣ знаменія честнаго Креста въ Іерусалимѣ. Мч. Акакія. Прп. Іоанна Зедазнійск. и учен. его: Шіо, Давида, Антонія, Ѳаддея, Стефана, Исидора, Михаила, Кирра, Зенона, Исе, Іосифа, Авива.
☩	С.	8	21	*Св. ап. и ев. Іоанна Богослова.* Прп. Арсенія Великаго.
☩	**В.**	9	22	**Недѣля свв. отецъ въ Никеѣ.** Св. пророка Исаіи. Мч. Христофора Перенесеніе мощей **св. Николая чуд.** изъ Мѵръ Ликійскихъ въ Баръградъ (1087) Прп.: Шіо, Евагрія.
✢	П.	10	23	*Св. ап. Симона Зилота* Св. Симона еп. владимірск. Прп. Исидоры юрод., блж. Таисіи. Мч.: Исихія, Алфія, Филадельфа, Кипріана, Онисима, Еразма.
☩	В.	11	24	*Св. Меѳодія и Константина,* (въ схимѣ Кирилла) учителей словенскихъ. Обновленіе Царя-града въ 330 г. Свят. Никодима.
	С.	12	25	Св. Епифанія, еп. кипрск. и Германа, патр. константин. Св. Савина, арх. кипр., и Полувія, еп. ринокир. Прп. Діонисія, архим. Сергіев. лавры.
	Ч.	13	26	Мч.: Гликеріи, Лаодикія, Александра. Св. Георгія Исповѣдн. и Павсикакія, еп. синадск. Макарія Глушицк. Перенес. мощей Макарія Переяславск.
♔	П.	14	27	Мч. Исидора и Максима. Прп. Никиты и Серапіона. Блж. Исидора ростовск.
	С.	15	28	*Прп. Пахомія,* Евросина. Св. Ахиллія. еп. ларсійск. Св. Исаіи еп. ростовск. Убіен. блгв. царевича Димитрія. Прп. Серапіона Псковскаго и Исаіи Печерск.
⊕	**В.**	16	29	**ПЯТИДЕСЯТНИЦА** (*день Св. Троицы и сошествія Св. Духа на апостоловъ*). Пр. Ѳеодора Освящ. Блж. Музы отроковицы. Св. Георгія, еп. митиленск. Мч.: Вита, Модеста и Крискента. Прп. Ефрема Перекомск.
⊕	П.	17	30	**День Святаго Духа.** Св. ап. Андроника и Іуніи, его помощницы. Св. Стефана, патр. константин. Мч.: Солохана. Памфамира и Памфалона.
	В.	18	31	Мч.: Ѳеодота, Петра, Діонисія, Андрея, Павла, Христины, Ираклія, Павлина, и Венедима Св. семи дѣвъ: Текусы, Александры, Клавдіи, Фаины, Евфрасіи, Матроны и Іуліи.
	С.	19	Іюнь. 1	Смч. Патрикія, еп. прузск., Акакія, Менандра и Поліена. Мч. Калуфа. Св. Іоанна, еп. готфс. Блгв. кн. Іоанна Углич., во инок. Игнатія, Пр. Корнилія Комел. Прп. Сергія Шухтовск.
	Ч.	20	2	*Обрѣт. мщ. св. Алексія, митр. московск.* Мч.: Ѳалалея, Аскалона, мч. Александра, Астерія, Прест. св. Довмонта-Тимоѳея, кн. псков.
✢	П.	21	3	*Св. равноап. царя Константина и матери его Елены.* Св. блгв. кн. Константина и чадъ его: Михаила и Ѳеодора.
	С.	22	4	Мч. Василиска. Прп. Іакова Борович. *Восп. 2-го Вселенск. собора.*
	В.	23	5	**Нед. 1-я по Пятидесятницѣ, Всѣхъ Святыхъ** (седьм. 2-я). *Гласъ 8-й.* Св. Михаила, еп. синадск. Мч. Михаила Прп. Евфросиніи Полоцк.
	П.	24	6	Пр. Симеона и Никиты Столпниковъ. Мч.: Мелетія, Стефана, Іоанна.
✢	В.	25	7	*Третье обр. главы св. Іоанна Предтечи.* Смч. Ѳерапонта, еп. кипр.
	С.	26	8	*Ап. Карпа и Алфея.* Мч. Аверкія и Елены.
	Ч.	27	9	Смч. Ѳерапонта, епископа сардійскаго. Мч. Ѳеодоры дѣвы и Дидима.
	П.	28	10	Св. Никиты Исп., еп. халкид. Мч. Еликониды и Евтихія. Игнатія еп. рост.
	С.	29	11	Мчц. Ѳеодосіи Тирск. и пмчц. Ѳеодосіи дѣвы Блж. Іоанна Юрод., устюж. чуд.
	В.	30	12	**Нед. 2-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 3-я). *Гласъ 1-й.* Прп. Исаакія, исп. далматскаго.
	П.	31	13	Св. ап. Ерма. Мч. Ермія и Философа.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Май. 2. Рожденіе Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великаго Князя Андрея Владиміровича и Великой Княгини Маріи Павловны Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Бориса Владиміровича 5. Тезоименитство Ея Высочества, Княжны Ирины Александровны. 6. Рожденіе **Его Императорскаго Величества Государя Императора Николая Александровича**, Самодержца Всероссійскаго. По литургіи благодарственный молебенъ со звономъ. 11. Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Кирилла Владиміровича 14. Священное Коронованіе **Ихъ Императорскихъ Величествъ. Государя Императора и Государыни Императрицы.** Молебенъ по особой книгѣ, со звономъ. 16. Тезоименитство Его Высочества, Князя Θеодора Александровича. 20. Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Алексія Александровича. 21. Тезоименитство Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великаго Князя Константина Константиновича и Великой Княгини Елены Владиміровны и Его Высочества, Князя Константина Константиновича. 25. Рожденіе Ея Императорскаго Величества, **Государыни Императрицы Александры Θеодоровны.** По литургіи благодарственный молебенъ, со звономъ. 29. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княжны Татіаны Николаевны и Его Высочества, Князя Игоря Константиновича.

Для замѣтокъ.

Солнце вступаетъ въ знакъ Рака іюня 8 дня, въ 11 час. 22 мин. вечера.

Іюнь.

			н. с.	
	В.	1	14	Мч.: Іустина Философа, Іустина, Харитона, Хариты, Евелписта, Іеракса, Пеона, Валеріана, Прп. Агапита Печер. и Діонисія Глушицкаго.
	С.	2	15	Св. Никифора Исп., патр. конст. Св. Александра, арх. конст. Вмч. Іоанна Нов.
	Ч.	3	16	Мч.: Лукилліана, Клавдія, Ипатія, Павла, Діонисія, дѣвицы, Павлы, Лукіана и Сатурнина. Смч. Лукіана. Перен. мощ. блгв. царев. Димитрія.
	П.	4	17	Св. Митрофана, патр. констант. Смч. Астія. Мч. Конкордія, Фронтасія, Северина, Северіана и Силана. Св. Зосимы Килик. Прп. Меѳодія Пѣсношск.
	С.	5	18	Смч. Дороѳея, еп. тирск. Мч.: Маркіана, Никандра, Аполлона, Леонида.
	В.	6	19	**Нед. 3-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 4-я) *Гласъ 2-й.* Прп. Виссаріона и Иларіона. Пмц. дѣвъ: Архелаи, Ѳеклы и Сусанны.
	П.	7	20	Мч.: Ѳеодота, Киріакіи, Калеріи и Маріи. Смч. Маркелла и съ нимъ: мч. Еспинія, Киріака, Смарагда, Папія, Мавра. Мчц. Прискиллы.
✠	В.	8	21	*Вмч. Ѳеодора Стратилата.* Св. Ефрема, патр. антіохійск. Св. Ѳеодора, еп. ростовск.
	С.	9	22	Св. Кирилла, архіеп. александр. *Прп. Кирилла Бѣлозерск.*, Александра Куштск. Мчц.: Ѳеклы, Мареы и Маріи.
	Ч.	10	23	Смч. Тимоѳея. Мч. Александра и Антонины. Св. Вассіана, еп. лавдійск.
✠	П.	11	24	*Свв. ап. Варѳоломея и Варнавы.* Прп. Аркадія, Варнавы Костромск.
	С.	12	25	*Прп. Онуфрія Велик. и Петра Аѳонск.* Іоанна, Андрея, Ракламвона, Ѳеофана, Арсенія Конев., Онуфрія Мальск., Онуфрія и Авксентія Волог.
	В.	13	26	**Нед. 4-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 5-я). *Гласъ 3-й.* Мч. Акилины и Антонины. Прп. Анны и сына ея Іоанна.
	П.	14	27	Прр. Елисѣя. Св. Меѳодія, патр. констант. Прп. Елисѣя Сумск. Блгв. князя Мстислава-Георгія.
	В.	15	28	*Св. Іоны митр. москов.* Прр. Амоса. Мч.: Вита, Модеста, Крискентія, Прп. Дулы Егип., Іеронима, Прп. Ѳеодора, Сикеота. Блгв. кн. Лазаря Серб. (1389).
	С.	16	29	Св. Тихона, еп. амаѳунт. Мч. Тигрія, Евтропія. Прп. Тихона Луховск.
	Ч.	17	30	Мч.: Мануила, Савела и Исмаила. Прп.: Никиты, Кирилла, Никифора, Климента и Исаака.
	П.	18	Іюль 1	Мч.: Леонтія, Ипатія и Ѳеодула. Ик. Б. М. „Боголюбскія“.
✠	С.	19	2	*Св. ап. Іуды,* брата Господня. Прп. Паисія, Іоанна Отшельн. Мч. Зосимы.
	В.	20	3	**Нед. 5-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 6-я). *Гласъ 4-й.* Смч. Меѳодія, еп. патарск. Мч.: Аристоклія, Димитріана, Аѳанасія, Инны, Пинны, Риммы. Св. Левкія Испов. Блгв. кн. Глѣба, Св. Наума.
	П.	21	4	Мч. Іуліана Тарсійск. Смч. Терентія, еп. иконійск. Прп. Іулія и Іуліана.
	В.	22	5	Смч. Евсевія, еп. самосат. Мч. Зинона, Зины, Галактіона и Іуліаніи.
✠	С.	23	6	Мчц. Агриппины. Прв. Артемія Веркол. Мч.: Евстохія, Гаія, Провія, Лоллія.
⊕	Ч.	24	7	**Рожд. Предт. и Крест. Госп. Іоанна.** Мч. Орентія, Фарнакія, Ероса, Фирмоса, Фирмина, Киріака и Логгина. Св. Іакова и Іоанна Менюжск.
	П.	25	8	Пмчц. Февроніи дѣвы. Блгв. кн. *Петра*, въ монаш. Давида и кн. *Февроніи*.
✠	С.	26	9	Прп. Давида Селун. и Іоанна. Св. Діонисія, архіеп. суздал.
	В.	27	10	**Нед. 6-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 7-я). *Гласъ 5-й.* Прп. Сампсона, Серапіона. *Празднов. Полтавской побѣды* (1709 года).
	П.	28	11	Перен. мощ. св. безср. и чуд. Кира и Іоанна. Прп.: Павла, Сергія, Германа.
⊕	В.	29	12	**Св. апост. Петра и Павла.** Блж. Петра, царев. ордын. Убіен. кн. Андрея Боголюбскаго.
✠	С.	30	13	*Соборъ двенадесяти апостоловъ:* Петра, Андрея, Іакова, сына Заведеева, Іоанна, Филиппа, Варѳоломея, Ѳомы, Матѳея, Іакова Алфеева, Іуды, Симона и Матѳія.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Іюнь. 1. Рожденіе Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великой Княжны Ольги Александровны и Великаго Князя Димитрія Константиновича. **5.** Тезоименитство Его Высочества, Князя Игоря Константиновича. 14. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княжны Маріи Николаевны. **23.** Рожденіе Его Высочества, Князя Іоанна Константиновича. **24.** Тезоименитство Его Высочества, Князя Іоанна Константиновича. **26.** Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Александры Іосифовны. **29.** Тезоименитство Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великаго Князя Павла Александровича и Великаго Князя Петра Николаевича.

Для замѣтокъ.

Солнце вступаетъ въ знакъ Льва іюля 10 дня, въ 10 час. 20 мин. утра.	# Іюль.

			н. с.	
	Ч.	1	14	Мч. безсребр. Косьмы и Даміана. Прп. Петра. Мч. Потита.
	П.	2	15	Св. Ювеналія, патр. іерусал. Св. Фотія, митр. кіевск.
✠	С.	3	16	*Перен. мощ. прп. Филиппа, митр. моск.* Мч.: Іакинѳа, Мокія, Марка, Діомида, Евлампія, Асклипіодота, Голиндухи. Св. Анатолія, патр. конст.
	В.	4	17	**Нед. 7-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 8-я). *Гласъ 6-й.* Св. Андрея, архіеп. критск. мч. Ѳеодора, еп. киринейск. Прв. Марѳы. Мч. Ѳеодота, Ѳеодотіи. Прп. Евѳимія Сузд.
✠	П.	5	18	*Обрѣт. мощ. св. Сергія Радонежск.* Прп. Аѳанасія аѳон., Лампада Мч. Анны и Кириллы.
	В.	6	19	Прп. Сисоя. Мч.: Лукія, Рикса, Антонія, Лукіана, Исидора, Діона, Діодора, Кутона, Ароноса, Капика, Сатура, Конита, Исавра, Иннокентія, Феликса, Ермія, Василія. Перегрина, Руфа, Руфина, Марина, Марѳы, Авдифакса.
	С.	7	20	Прп. Ѳомы, Акакія. Прмч. Епиктета и Астіона. Муч.: Киріакія, Перегрина, Лукіана, Помпея, Исихія, Папія, Саторнина, Германа, Евангела. Прп. Евдокіи (въ инокин. Евфросиніи).
✠	Ч.	8	21	Вмч.: Прокопія, Прокопія, устюж. юрод. *И Б. М. „Казанскія“.*
	П.	9	22	Пмч. Панкратія, Кирилла. Св. Ѳеодора, еп. одесск. Прмч. Патермуѳія и Копрія.
✠	С.	10	23	Пам. 45 мч. никопольск.: Леонтія, Маврикія, Даніила, Антонія, Александра, Іаникиты, Сисиния, Менея, Вирилада и др. Мч.: Віанора. *Антонія Печер. Положс. честн. ризы Христовой въ Москвѣ.* (1625 г.).
✠	**В.**	11	24	**Нед. 8-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 9-я). *Гласъ 7-й.* Вмчц. Евѳиміи. Мч. Киндея. В. кн. Ольги (Елены).
	П.	12	25	Мч. Прокла и Иларія. Пр. Михаила. Мч.: Голиндухи, нареч. Маріи, Ѳеодора.
	В.	13	26	*Соборъ арх. Гавріила.* Прп. Стефана. Мч. Серапіона и Маркіана. Св. Іуліана
	С.	14	27	Св. ап. Акилы. Прп.: Еллія, Онисима и Стефана мах. Мч. Іуста.
	Ч.	15	28	*Св. равноапост. кн. Владиміра,* во св. крещеніи Василія. Мч.: Кирика и Іулитты, Авудима.
	П.	16	29	Смч. Аѳиногена. Мч.: Павла, Алевтины, Хіоніи, Антіоха и Іуліи. *Воспом. 1-го вселенск. собора* (451 г.)
	С.	17	30	Вмч. Марины. Перен. мощ. прп. Лазаря. Прест. прп. Иринарха, Леонида.
	В.	18	31	**Нед. 9-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 10-я). *Гласъ 8-й.* Мч. Емиліана и Іакинѳа. Пр. Памвы Пустынника и Іоанна многострад., Леонтія.
	П.	19	Августъ. 1	Пр. Макрины и Дія. Пр. блг. кн. Романа ряз. блж. Стефана, десп. серб, и мат. его Милицы.
✠	В.	20	2	*Св. прр. Иліи.* Прп. Авраамія Галич. Мч. Аѳанасія Брест.
	С.	21	3	Прп. Симеона Юрод. и Іоанна Прр. Іезекіиля. Прп. Онуфрія Кіев.
♛	Ч.	22	4	**Св. равноапост. Маріи Магдалины.** Смч. Фоки. Прп. Корнилія Перeясл.
	П.	23	5	Мч. Трофима, Ѳеофила. Смч. Аполлинарія. Св. Германа, арх. казанскаго.
	С.	24	6	Мч. Христины, Блг. кн. Бориса и Глѣба, во св. крещеніи нареченныхъ Романомъ и Давидомъ.
	В.	25	7	**Нед. 10-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 11-я). *Гласъ 1-й. Успеніе св. Анны,* матери Пр. Богородицы Св. Олимпіады и Евпраксіи дѣвы.
	П.	26	8	Смч. Ермолая, Ермиппа и Ермократа. Прмч. Параскевы. Прп. Моисея Угрина.
	В.	27	9	Вмч. Пантелеимона. Прп. Анѳисы. Блж. Николая Кочанова. Св. Іоасафа.
✠	С.	28	10	Св. апп.: Прохора, Никанора, Тимона, Пармена. Мч.: Акакія, Іуліана и Евстаѳія.
	Ч.	29	11	Мч.: Каллиника, Ѳеодотіи и Серафимы. Прмч. Михаила. Прп. Романа, Константина, Евстаѳія.
	П.	30	12	Св. апп.: Силы, Силуана, Крискента, Епенета и Андроника. Свят. муч. Іоанна Воина. Смч. Уалентина еп., Прокула, Ефива, Аполлонія.
	С.	31	13	Св. праведн. Евдокима. Мчц. Іулитты.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Іюль. 3. Рожденіе Его Высочества, Князя Гавріила Константиновича и Ея Высочества Княжны Ирины Александровны. 5. Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Сергія Александровича. 11. Тезоименитство Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великой Княжны Ольги Николаевны, Великой Княжны Ольги Александровны и Ея Королевскаго Величества, Королевы Эллиновъ, Ольги Константиновны. 13. Тезоименитство Его Высочества, Князя Гавріила Константиновича. 14. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Милицы Николаевны. 15. Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Владиміра Александровича 16. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Анастасіи Михаиловны, Герцогини Мекленбургъ-Шверинской. 19. Тезоименитство Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Милицы Николаевны и Его Высочества, Князя Романа Петровича. 22. Тезоименитство Ея Императорскаго Величества, **Государыни Императрицы Маріи Ѳеодоровны**, Августѣйшей Родительницы Государя Императора, и Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великой Княжны Маріи Николаевны, Великой Княгини Маріи Павловны и Великой Княжны Маріи Павловны. Бдѣніе Маріи Магдалинѣ. На литургіи Ев. Ін. зач. 64. Молебенъ со звономъ. Еванг. на молебнѣ Мѳ. зач. 115 – конецъ: „поклонистѣся ему“ 27. Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Николая Николаевича.

Для замѣтокъ.

♍ Солнце вступаетъ въ знакъ Дѣвы августа 10 дня, въ 10 час. 20 мин. утра.

Августъ.

			н. с.	
	В.	1	14	**Нед. 11-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 12-я). *Гласъ 2-й. Происхожденіе древъ Креста Господня.* Мч. Маккавеевъ: Авима, Антонина, Гурія, Елеазара, Евсевона, Алима, Маркелла, матери ихъ Соломоніи и учителя ихъ Елеазара. Мч.: Леонтія, Аттія, Александра.
	П.	2	15	*Пер. мощ. прмч. арх. Стефана.* Блж. Василія юр. моск. Смч. Стефана.
	В.	3	16	Прп.: Исаакія, Далмата и Фавста, Космы и Антонія римлян
	С.	4	17	Св. семи отроковъ: Максимиліана, Іамвлиха, Мартиніана, Іоанна, Діонисія, Ексакустодіана и Антонина. Мч. Елевѳерія. Прмч. Евдокіи.
	Ч.	5	18	Мч.: Евсигнія, Кантидія, Кантидіана, Савела и Понтія. Смч. Фавія и Анфира. Св. Нонны, матери св. Григорія Богослов.
⊕	П.	6	19	**ПРЕОБРАЖЕНІЕ ГОСПОДНЕ.** Св. Ѳеоктиста, еп. черниговъ.
	С.	7	20	Прмч. Дометія. Мч. Марина, Астерія. Прп. Пимена Печер., Ора, Потамія.
	В.	8	21	**Нед. 12-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 13-я). *Гласъ 3-й.* Св. Емиліана, еп. кизич. и Мирона, еп. критск. Мч. Елевѳерія и Леонида. Прп. Григорія Синаита, Зосимы и Савватія Соловец.
✢	П.	9	22	*Св. ап. Матѳія.* Мч. Антонія, Іуліана, Маркіана, Іоанна, Іакова, Алексія, Димитрія, Фоки, Петра, Леонтія, Маріи. Прп. Псоя.
	В.	10	23	Мч.: архид. Лаврентія, Сикста папы, Феликиссима и Агапита.
	С.	11	24	Мч. архидіак. Евпла, Сосанны, Гаія, Гавиніи, Клавдія, Максима, Александра. Прп. Ѳеодора и Василія Печер.
	Ч.	12	25	Мч.: Фотія и Аникиты, Памфила и Капитона. Смч. Александра, еп. команс.
	П.	13	26	Перен. мощ. прп. Максима Испов., Максима, юрод. московъ. *Св. Тихона, еп. воронеж.* Мч.: Ипполита, Конкордія, Иринея, Авундія
	С.	14	27	*Перен. мощ. прп. Ѳеодосія Печер.* Мч. Маркелла, еп. анамійск. Прр Михея.
⊕	В.	15	28	**Нед. 13-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 14-я). *Гласъ 4-й.* **УСПЕНІЕ ПРЕСВ. БОГОРОДИЦЫ.**
⊕	П.	16	29	*Перен. нерукотвор. образа Господа Іисуса Христа.* Мч. Діомида. Прп. Хиримона, Іоакима Осогов. Мч. Мемсамбія.
	В.	17	30	Мч: Мирона, Стратона, Филиппа, Евтихіана, Кипріана, Ѳирса, Левкія, Короната, Патрокла, Павла, Іуліаніи.
	С.	18	31	Мч. Флора и Лавра, Ерма, Серапіона, Иларіона, Діонисія. Смч. Емиліана Св. патр. Іоанна и Георгія. Прп. Макарія и Іоанна.
	Ч.	19	Сентябрь. 1	Мч: Андрея Стратилата, Агапія, Ѳеклы и Тимофея.
	П.	20	2	Прр Самуила. Мч. Севира, Мемнона и съ ними 37.
	С.	21	3	Св. ап Ѳаддея. Мч. Вассы, Ѳеогнія, Агапія, Писта. Прп.: Авраамія Печер. *Авраамія Смолен.*
	В.	22	4	**Нед. 14-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 15). *Гласъ 5-й.* Мч.: Агаѳоника, Зотика, Ѳеопрепія, Акиндина, Северіана. Св. Апеусы. Св. Аѳап.
	П.	23	5	Мч. Луппа. Смч. Иринея. Св. Каллиника патр. Прп. Евтихія и Флорентія.
	В.	24	6	*Перен. мощ. св. Петра митр. кіев.* Смч. Евтихія. Прп. Григорія.
	С.	25	7	*Перен. мощ. ап. Варѳоломея.* Ап. Тита. Свв. исп. Вариса и Евлогія.
✢	Ч.	26	8	Мч. Адріана и Наталіи. Прп. Адріана Ондрусовск.
	П.	27	9	Прп. Пимена Велик., Пимена Палестин. Св. Осіи, еп. кордуб.
	С.	28	10	Прп. Моисея Мурина и Саввы Псковск. Св. Анны Пророч., срѣтившей Господа. Пам. св. печерск. угодниковъ: Моисея, Лаврентія, Иларіона, Пафнутія, Мартирія, Ѳеодора.
⊕	В.	29	11	**Нед. 15-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 16-я). *Гласъ 6-й.* **Усѣкновеніе главы Крестителя Іоанна.**
✢	П.	30	12	*Перен. мощ. бл. кн. Александра Невскаго.* Св.: Александра, Іоанна и Павла, патр. конст. Пр. Христофора и Фантина. Прп. Александра.
	В.	31	13	Смч. Кипріана, еп. карѳаген. Св. Геннадія, патр. констант.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Августъ. 10. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Константина Константиновича. 11. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Георгія Михаиловича. 22. Рожденіе Ея Королевскаго Величества, Королевы Эллиновъ, Ольги Константиновны. 30. Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Александра Михаиловича.—Кавалерскій праздникъ орд. Александра Невскаго.

Для замѣтокъ.

♎ Солнце вступаетъ въ знакъ Вѣсовъ сентября 10 дня, въ 2 час. 11 мин. попол.

Сентябрь.

			н. с.	
✢	С.	1	14	Прп. Симеона Столпн. и мат. его Мареы. Мч.: Аееала, Аммуна, Каллисты, Евода, Ермогена.
	Ч.	2	15	Мч.: Маманта, Θеодота, Руффины. Св. Іоанна патр.
	П.	3	16	Смч. Анфима, еп. никомид. Мч.: Θеофила, Дороеея, Мардонія, Мигдонія, Петра, Индиса, Горгонія, Зинона, Домны дѣвы, Евθимія и Василисы. Смч. Аристіона, еп. александр. Св. Θивы. Прп. Θеоктиста.
	С.	4	17	Смч Вавилы, еп. антіох. Мч: Ерміопіи, Θеодора, Міана. Іуліана, Кіона, Урвана, Прилидіана, Еппολонія, Христодулы. Прр. Моисея Боговидца.
	В.	5	18	**Нед. 16-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 17-я) *Гласъ 7-й. Прр. Захаріи и прв. Елисаветы.* Мч.: Урвана, Θеодора, Медимна, Авдія или Авида, Θиваила, Θивеп, Сарвила, Рапсы, Іувентина, Максима. Св. Петра во Аөирѣ. Уб. блг. кн. Глѣба. Св. Аөанасія Брестск.
	П.	6	19	Чудо архистр. Михаила въ Хонѣхъ Прп. Архиппа и Давида. Мч.: Ромила, Евдоксіи.
	В.	7	20	Мч. Созонта, Евпсихія Св. Іоанна, арх. новгор. Свв. апп. Евода и Онисифора Прп Луки.
⊕	С.	8	21	**РОЖДЕСТВО ПРЕСВ. БОГОРОДИЦЫ.** Прп. Серапіона и Лукіана.
	Ч.	9	22	*Свв. бо отт. Іоакима и Анны.* Святит. Θеодосія Углиц Мч.: Северіана, Стратора и Харитона. Блж. Никиты. Прп. Іосифа Волоц. и Θеофана Исп.
	П.	10	23	Мч: Минодоры, Митродоры, Нимфодоры и Варнисава. Св. Пульхеріи царицы.
	С	11	24	Прп. Θеодоры и Ефросина. Мч. Іп, Діодора, Дидима, Димитрія.
	В.	12	25	**Нед. 17-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 18-я), **предъ Воздвиженіемъ** *Гласъ 8-й.* Смч. Автонома, еп. италійск., и Корнута, еп. ником. Мч. Іуліана и Θеодора.
	П.	13	26	Обновлен. храма Воскресенія Христова въ Іерусалимѣ. Смч. Корнилія Сотника и Іуліана
⊕	В.	14	27	**ВОЗДВИЖЕНІЕ ЧЕСТНАГО и ЖИВОТВОРЯЩАГО КРЕСТА ГОСПОДНЯ.** Св. Іоанна Златоустаго. Мч. Папія.
	С.	15	28	Вмч. Никиты. Прп. Филоөея. Мч.: Порфирія, Максима, Θеодота.
	Ч.	16	29	Вмчц. Евθиміи. Мчц.: Мелетины, Севастіаны, Людмилы. Прп. Дорофея.
	П.	17	30	Мчц.: Софіи, Вѣры, Надежды, Любви, Агаθокліи, Θеодотіи. Мч.: Пелея, Ипла, Зинона.
	С.	18	Октябрь. 1	Св. Евменія, еп. гортин. Мч.: Аріадны, Софіи, Ирины, Кастора. Прест. Аркадія, арх. новгор.
	В.	19	2	**Нед. 18-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 19-я), **по Воздвиженію.** *Гласъ 1-й.* Мч.: Трофима, Савватія, Доримедонта, Зосимы, Св. Іаннуарія, Сосса.
	П.	20	3	*Кн. Михаила и бол. его Θеодора Черн. Вмч. Евстаθія,* Агапія, св. бл. кн. Олега Брянск.
✢	В.	21	4	*Св. Димитрія, митр. рост.* Св. ап. Кодрата. Смч. Ипатія и Андрея. Мч. Евсевія и Приска. Св. Исаакія, еп. кипрск., Мелетія, еп. кипрск.
	С.	22	5	Смч. Фоки, еп. синоп. Прр. Іоны. Прп. Іоны пресв. Θеодора Начерт. Св. Петра.
	Ч.	23	6	*Зач. Крест. Г-дня Іоанна.* Мч.: Андрея, Іоанна, Петра, Антонина, Ироиды. Прп. женъ Ксанθиппы и Поликсеніи.
	П.	24	7	Пермч. Равноап. Θеклы. Прп.: Копрія, Никандра Псковск., Авраамія Мирож., Галактіона.
✢	С.	25	8	*Прест. Сергія игум. радон. чуд.* Прп. Евфросиніи и друг. Евфросиніи.
⊕	**В.**	26	9	**Нед. 19-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 20-я). *Гласъ 2-й.* **Преставл. св. апост. и евангелиста Іоанна Богослова.**
	П.	27	10	Мч.: Каллистрата, Гимнасія, Епихаріи. Прп. Игнатія, Савватія Солов. Свв. апп.: Марка, Аристарха и Зины.
✢	В.	28	11	Прп. Харитона. Св. прр. Варуха. Мч.: Александра, Алфея, Зосимы, Марка, Никона.
	С.	29	12	Прп. Киріака и Θеофана. Мч.: Дады, Гаведдая и Каздои Прп. Кипріана Уст.
	Ч.	30	13	Смч. Григорія, еп арменск. Прп. Григорія Вологодск. Св. Михаила, митр. кіевск.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Сентябрь 5. Тезоименитство Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великой Княгини Елисаветы Θеодоровны и Великой Княгини Елисаветы Маврикіевны. **6.** Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Димитрія Павловича. **16.** Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Сергія Михаиловича. **17.** Тезоименитство Ея Императорскаго Высочества. Великой Княгини Вѣры Константиновны и Ея Высочества, Княжны Надежды Петровны. **20.** Тезоименитсво Его Высочества, Князя Олега Константиновича. **21** Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Павла Александровича. Тезоименитство Ихъ Императорскихъ Высочествъ, Великаго Князя Димитрія Павловича и Великаго Князя Димитрія Константиновича. **22** Кавалер праздн. ордена св. равноап. кн. Владиміра. **25.** Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Сергія Михаиловича **30.** Рожденіе Его Императорскаго Высочества. Великаго Князя Кирилла Владиміровича.

Для замѣтокъ.

Солнце вступаетъ въ знакъ Скорпіона октября 10 дня, въ 10 час. 49 мин. веч.

Октябрь.

			н. с.	
⊕	П.	1	14	**Покровъ пресв. Богородицы.** Св. ап. Ананіи. Св. Романа Сладкоп. Пмч. Михаила. Прп. Саввы Вишер.
	С.	2	15	Смч. Кипріана. Мчц. Іустины. Блж. Андрея юрод. Мч. кн. аргвет.: Давида и Константина.
	В.	3	16	**Нед. 20-я по Пятидесятницѣ.** (седьм. 21-я). *Гласъ 3-й.* Смч.: Діонисія, Рустика, Елевѳерія. Св. Іоанна Хозевита, еп. кесар. Блж. Исихія.
	П.	4	17	Смч. Іероѳея, еп. аѳинск. Прп. Аммона, Павла. Пмч. Петра. Мчц.: Домницы, Виринеи, Проскудіи, Каллисѳеніи. *Варсонофія, еп. тверск.*
	В.	5	18	*Свв. Петра, Алексія. Іоны и Филиппа, митроп. моск.* Мчц.: Харитины и Мамелхвы. Прп. Даміана, Іереміи, Матѳея. Смч. Діонисія, еп. алексан.
✠	С.	6	19	*Св. апостола Ѳомы.*
	Ч.	7	20	Мч.: Сергія, Вакха, Іуліана, Кесарія, Полихронія, Пелагіи. Прп. Сергія Обнор.
	П.	8	21	Прп. Пелагіи и Таисіи. Св. Пелагіи. Прп. Досиѳея и Трифона.
✠	С.	9	22	*Св. ап. Іакова Алфеева.* Прп.: Андроника, Аѳанасіи, Петра Галат.
	В.	10	23	**Нед. 21-я по Пятидесятницѣ.** (седьм. 22-я), *Гласъ 4-й.* Мч. Евлампія, Евлампіи, Ѳеотекна. Прп. Ѳеофила и Вассіана.
	П.	11	24	*Св. ап. Филиппа* Прп. Ѳеофана, еп. никейск., Ѳеофана Печерск. Мчц: Зинаиды и Ѳилониллы.
	В.	12	25	Мч.: Прова, Тараха, Андроника, Домники, Св. Космы, еп. маіумс. и Мартина, еп. тур.
	С.	13	26	Мч.: Карпа, еп. Флорентія, Веніамина. Прп. Никиты.
	Ч.	14	27	Мч.: Назарія, Гервасія, Протасія, Кельсія и Сильвана. Прп. Николая Святоши, кн. черниговскаго и Параскевы.
	П.	15	28	Прп.: Евѳимія и Савина, еп. катанск. Пмч. Лукіана. Мч. Сарвила, Вивеи.
	С.	16	29	Мч:. Лонгина сотн. Блгв. кн. Евпраксіи Псковской.
	В.	17	30	**Нед. 22-я по Пятидесятницѣ.** (седьм. 23-я). *Гласъ 5-й* Прр. Осіи. Пмч. Андрея Критск Свв. безсребр.: Космы, Даміана, Леонтія.
✠	П.	18	31	*Св. апост. и еванг. Луки.* Мч. Марина. Прп. Іуліана, Давида Серпухов.
	В.	19	Ноябрь 1	Прр. Іоиля. Мч. Уара. Блж. Клеопатры, Іоанна. Смч. Садока. Прп. Іоанна Рыльск.
	С.	20	2	Вмч. Артемія.
♔	Ч.	21	3	Прп. Иларіона Велик. и перенес. мощ. св. Иларіона, еп. меглинск. Мч.: Дасія, Гаія, Зотика. Прп. Ѳеофила и Іакова Омучскаго.
✠	П.	22	4	Св. равноап. Аверкія, еп. іерап. Свв. седми отроковъ: Максимиліана, Іамвлиха, Мартиніана, Іоанна, Діонисія, Ексакустодіана и Антонина. И. Б. М. *„Казанскія“.*
	С.	23	5	*Св. ап. Іакова, брата Господня.* Перен. мощ. блж. Іакова Боровск. Св. Игнатія.
	В.	24	6	**Нед. 23-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 24 я). *Гласъ 6-й.* Мч. Ареѳы. Св. Аѳанасія, патр. констан. Прп. Ареѳы Печерск. Мчц. Синклитикіи. Св. Іоанна Псковск. (1616).
	П.	25	7	Мч.: Маркіана, Мартирія и Анастасія.
✠	В.	26	8	*Св. вмч. Димитрія Солунскаго.* Прп. Аѳанасія. Димитрія Бессарабск.
	С.	27	9	Мч.: Нестора, Капитолины. Еротіиды и Марка. Прп. Нестора лѣтопис. Обр. мощ. блгв. кн. Андрея Смоленскаго.
	Ч.	28	10	Мч.: Терентія, Неониллы, Сарвила, Фота, Ѳеодула, Іеракса, Нита, Вяла, Евникіи. Прп. Стефана. Іоанна Хозевита. Вмчц. *Параскевы, нареченныя Пятницы.*
	П.	29	11	Пмч. Авраамія, Маріи. Пмчц. Анастасіи. Прп. Анны, переименовавш. Евѳиміаномъ. Мч.: Клавдія, Астерія, Неона, Ѳеониллы. *Прп. Авраамія Ростовскаго.*
	С.	30	12	Смч. Зиновія. Мч. Зиновіи. Свв. апп.: Тертія, Марка. Іуста и Артемы. Св. Маркіана еп. Мч. Евтропія, Анастасіи.
	В.	31	13	**Нед. 24-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 25-я). *Гласъ 7-й.* Свв. апп.: Стахія, Амплія, Урвана, Наркисса, Апеллія и Аристовула. Мч. Епимаха. Прп. Спиридона и Никодима. Прп. Мавры. Прп. Анатолія Печер.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Октябрь. 4. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Михаила Михаиловича, 5. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Маріи Александровны, Герцогини Саксенъ-Кобургъ-Готской и Его Высочества, Князя Романа Петровича. 13. Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Михаила Николаевича. 20. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Елисаветы Θеодоровны. 21. Восшествіе на престолъ Его Императорскаго Величества, **Государя Императора Николая Александровича,** Самодержца Всероссійскаго. По литургіи молебенъ, съ цѣлодневнымъ звономъ.

Для замѣтокъ.

Солнце вступаетъ въ знакъ стрѣльца ноября 9 дня, въ 7 час. 46 мин. веч.

Ноябрь.

			н. с.	
	П.	1	14	*Свв. безср. Космы и Даміана.* Прп. Ѳеодотіи. Мч.: Ерминингельда, Киріены, Іуліаніи, Кесаря, Дасія, Свят. Іоанна еп. и Іакова пресвит.
	В.	2	15	Мч.: Акиндина, Пигасія, Анемподиста, Елпидифора, Аѳонія. Прп. Маркіана.
	С.	3	16	Мч.: Акепсима еп., Іосифа, Аиѳала, Аттика, Агапія, Евдоксія. Княж. Анны.
	Ч.	4	17	Прп. Іоанникія. Вмч. Никандра и Ермея. Блж. Симона Юрьевск. (1584).
	П.	5	18	Мч.: Галактіона, Епистиміи. Апп.: Патрова, Ерма, Лина. Гаія и Филолога. Св. Григорія.
	С.	6	19	Св. Павла Исп., арх. конст. *Прп. Варлаама Хутын.*, Луки. Смчц. 7 дѣвъ: Текусы, Александры, Полактіи, Клавдіи, Евфросиніи, Аѳанасіи и Матроны.
	В.	7	20	**Нед. 25-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 26-я) *Гласъ 8-й.* Прп. Лазаря. Мч.: Антонина, Ѳессалоникіи, Ѳеодота, Никандра, Аѳанасія, Маманта, Каллиника, Ѳеогена, Никона, Лонгина, Ѳеодора, Валерія, Ксанѳа, Ѳеодула, Каллимаха, Евгенія.
✠	П.	8	21	**Соборъ архистратига Михаила и проч. безплотн. силъ.** Прп. Марѳы.
	В.	9	22	Мч.: Онисифора, Порфирія, Александра, Антонія. Прп. Матроны, Ѳеоктисты, Евстоліи, Сосипатры, Іоанна Колова и Онисифора Печерск.
	С.	10	23	Свв.: апп.: Ераста, Олимпа, Родіона, Сосипатра, Куарта и Тертія.
	Ч.	11	24	Вмч. Мины. Мч. Виктора, Викентія, Стефаниды. Прп. Ѳеодора Студита. Блж. Максима, юрод. московск.
	П.	12	25	Св. Іоанна Милостив., патр. алекс. Прп. Нила. Прр. Ахіи. Св. Іоанна Ростов.
✠	С.	13	26	*Св. Іоанна Златоустаго.* Мч.: Антонина, Никифора, Германа, Манеѳы.
♔ ✠	**В.**	14	27	**Нед. 26-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 27-я). *Гласъ 1-й. Св. ап. Филиппа.* Св. Григорія Паламы, арх. ѳессалон. Усп.: царя Іустиніана. Пам. царицы Ѳеодоры. Прп. Филиппа Ирапск.
	П.	15	28	Мч.: Гурія, Самона и Авива. Маркелла, Евстохія, Димитрія. Прп. Филиппа.
✠	В.	16	29	*Св. апост. и еванг. Матѳея.* Св. Фулвіана, во св. крещеніи Матѳея.
	С.	17	30	Св. Григорія, еп. неокесар. Прп. Никона, Лазаря Писца.
	Ч.	18	Декабрь. 1	Мч.: Платона, Романа, Варула, Закхея, Алфея.
	П.	19	2	Св. прр. Авдія. Мч.: Варлаама, Азы, Иліодора, Романа. Прп. Варлаама Печ., *Варлаама, Іосифа, царев. индійскаго,* и отца его Авенира.
	С.	20	3	Прп. Григорія, арх. констант. Мч.: Нирсы еп., Іосифа, Іоанна, Саверія, Исаакія, Ипатія, Азата, Сасонія, Ѳеклы, Анны, Евстафія, Ѳеоспесія, Анатолія.
⊕	**В.**	21	4	**Нед. 27-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 28-я). *Гласъ 2-й.* **ВВЕДЕНІЕ ВО ХРАМЪ ПРЕСВЯТЫЯ БОГОРОДИЦЫ.**
♔	П.	22	5	Св. апп.: Филимона, Архиппа, Апфіи. Мч.: Кикиліи, Валеріана, Тивуртія, Максима, Прокопія, Менигна. Прп. Агавы. Прп. Михаила воина.
	В.	23	6	*Прест. благ. кн. Александра Невскаго* (въ иночествѣ Алексія). Св. Амфилохія, еп. иконійск., Григорія, еп. агригент. Мч. Сисинія и Ѳеодора.
	Ч.	24	7	Вмчц. Екатерины, *Меркурія.* Мч. Августы, Меркурія Смолен. Прп. Мастридіи.
	С.	25	8	Мч. Климента, папы римск. и Петра, арх. александрійск. Прп. Петра Молчальника.
	П.	26	9	Прест. св. Иннокентія, еп. иркутск. Прп. Алипія и Іакова.
✠	С.	27	10	*Вмч. Іакова,* еп. ростов. Прп. Палладія и Романа. Блг. кн. Всеволода.
	В.	28	11	**Нед. 28-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 29-я). *Гласъ 3-й.* Пмч. Стефана Новаго. Мч.: Иринарха, Стефана, Василія, Григорія, Іоанна.
	П.	29	12	Мч. Парамона, Филумена. Прп. Акакія, Нектарія Печерск.
✠	В.	30	13	*Св. ап. Андрея Первозваннаго.* Св. Фрументія, архіеп. индійск.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Ноябрь. 3. Рожденіе Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Ольги Николаевны, **6.** Рожденіе Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Николая Николаевича. **8.** Тезоименитство Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великаго Князя Михаила Николаевича и Великаго Князя Михаила Михаиловича. Праздникъ всѣхъ кавалерск. россійскихъ орденовъ. **12.** Рожденіе Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великихъ Князей Бориса Владиміровича и Ростислава Александровича. **14.** Рожденіе Ея Императорскаго Величества, **Государыни Императрицы Маріи Θеодоровны**. Августѣйшей Родительницы Государя Императора. Вдѣніе ап. Филиппу. По литургіи—благодарственный молебенъ со звономъ. **15.** Рожденіе Его Высочества, Князя Олега Константиновича. **22.** Рожденіе и тезоименитство Его Императорскаго Высочества, **Государя Наслѣдника и Великаго Князя Михаила Александровича.** По литургіи благодарственный молебенъ со звономъ. **24.** Кавалерскій праздникъ ордена влмц. Екатерины **26.** Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великаго Князя Георгія Михаиловича. Кавалерскій праздникъ ордена влмч. Георгія. **30.** Кавалерскій праздникъ ордена св. Андрея Первозваннаго. Тезоименитство Его Императорскаго Высочества, Великого Князя Андрея Владиміровича.

Для замѣтокъ.

Солнце вступаетъ въ знакъ Козерога декабря 9 дня, въ 8 час. 44 мин. утра.

Декабрь.

			н. с.	
	С.	1	14	Прр. Наума. Прв. Филарета Милост. Мч. Ананіи.
	Ч.	2	15	Прр. Аввакума. Пр.: Аѳанасія Печерск., Іоанна, Ираклемона, Андрея и Ѳеофила Мчц. Мироніи.
✠	П.	3	16	Св. прр. Софоніи Прп. Іоанна, Ѳеодула, *Саввы Звенигор.* Пмч. Ѳеодора.
	С.	4	17	Вмц. Варвары. Мч. Іуліаніи Прп. Іоанна Дамаскина. Св. Іоанна, Св Геннадія, арх. новгор.
✠	**В.**	5	18	**Нед. 29-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 30-я), *Гласъ 4-й. Прп Саввы Освященнаго.* Каріона, Захаріи. Мч. Анастасія Св. Гурія.
⊕	П.	6	19	**Святителя Николая Мирликійскаго.** Прест. блж. Максима митр.
✠	В.	7	20	Свят. Амвросія Медіол. Мч. Аѳинодора. Прп. Павла, Антонія Сійск. *Нила Столбен.*
	С.	8	21	Прп. Патапія. Св. апп: Сосѳена, Аполлоса, Кифы, Тихика, Епафродита, Кесарія и Онисифора.
✠	Ч.	9	22	*Зачатіе св. Анны, матери Пр. Богородицы.* Прв. Анны, матери прр. Самуила. Прп. Стефана. Св. Софронія, арх. кипрск.
	П.	10	23	Мч.: Мины, Ермогена, Евграфа, Гемелла Прп. Ѳомы Дефуркина.
	С.	11	24	Прп. Даніила и Луки Столп. Прп. Никона Печ. Мч: Акепсія, Аѳеала, Мпракса.
	В.	12	25	**Нед. 30-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 31). **св. Праотецъ.** *Гласъ 5-й* Свт. Спиридона, еп. тримифунт. Смч. Александра. Мч. Разумника. Прп. Ѳерапонта Монзенск.
✠	П.	13	26	Мч.: Евстратія, Авксентія, Евгенія, Мардарія, Ореста, Лукіи дѣвы. Св. Арсенія Лат.
	В.	14	27	Мч.: Ѳирса, Левкія, Филимона, Аполлонія, Каллиника, Аріана и Ѳеотиха
	С.	15	28	Смч. Елевѳерія и матери его Анѳіи. Мч. Елевѳерія. Прп.: Павла, Парода, Стефана, Трифона Вольскаго.
	Ч.	16	29	Св. прр. Аггея. Мч. Марина. Св. царицы Ѳеофаніи. Благовѣрн. княгини Софіи.
	П.	17	30	Св. прр. Даніила и 3 отроковъ: Ананіи, Азаріи и Мисаила. Прп. Даніила Испов.
	С.	18	31	Мч.: Севастіана, Зои, Транквилина, Никострата, Касторія, Клавдія, Викторина, Симфоріана, Тивуртія, Кастула, Меркеллина, Марка. Св. Флора еп.
	В.	19	Январь. 1	**Нед. 31-я по Пятидесятницѣ** (седьм 32-я), **свв. Отецъ предъ Рождествомъ Христовымъ** *Гласъ 6-й.* Мч.: Вонифатія, Поліевкта, Тимофея, Прова, Ариса. Св. Вонифатія Милостив.
	П.	20	2	*Смч. Игнатія Богоносца.* Св. Филогонія еп. Прест. св. Даніила.
✠	В.	21	3	*Прест. св. Петра, митр. москов.* (1326). Мч. Іуліаніи и Ѳемистоклея Св. Прокопія, юрод. вятск.
	С.	22	4	Вмц. Анастасія Узорѣшительн. Мч. Хрисогона, Евтихіана, Ѳеодотіи, Евода.
	Ч.	23	5	Мч.: Ѳеодула, Саторнина, Евпора, Геласія, Евникіана, Зотика, Помпія, Агаѳопуса, Василида, Евареста. Прп. Павла.
	П.	24	6	Мч.: Евгеніи, Клавдіи, Протасія, Іакинѳа, Прп. Николая. Мч. Василисы.
⊕	С.	25	7	**РОЖДЕСТВО ГОСПОДА НАШЕГО ІИСУСА ХРИСТА.**
✠	**В.**	26	8	**Нед. 32-я по Пятидесятницѣ** (седьм. 33-я), **по Рождествѣ Христовѣ.** Гласъ *7-й.* **Соборъ Пресв. Богородицы.** Смч. Евѳимія еп. Прп. Евареста, Константина.
	П.	27	9	*Св. ап. первомуч. архидіакона Стефана.* Смч. Ѳеодора и Ѳеодора.
	В.	28	10	Пам. свв. 20.000 мучен., въ Никомидіи сожжен. Мч.: Индиса, Горгонія, Петра, Зинона, Стратига, Дороѳея, Препосита, Мардонія, Мигдонія, Гликерія, Ѳеофила, Евѳимія, Домны, Агаѳіи, Ѳеофилы. Св. ап. Никанора.
	С.	29	11	Память свв. 14.000 младенцевъ, отъ Ирода въ Виѳлеемѣ избіенныхъ. Прп.: Маркелла, Ѳаддея, Марка, Ѳеофила и Іоанна.
	Ч.	30	12	Мчц. Анисіи. Прп. Зотика. Мч.: Павлина, Омврія, Вира, Севира, Каллистрата, Флорентія, Аріана, Анѳимія, Уврикія, Исидора, Евкула, Сампсона, Студія
	П.	31	13	Прп. Меланіи римляныни.

ПАМЯТНЫЙ ЛИСТОКЪ.

Царскіе и торжественные дни.

Декабрь. 6. Тезоименитство **Его Императорскаго Величества Государя Императора Николая Александровича**, Самодержца Всероссійскаго. Тезоименитство Ихъ Императорскихъ Высочествъ: Великаго Князя Николая Константиновича и Великаго Князя Николая Михаиловича. По литургіи молебенъ святителю со звономъ. **11.** Рожденіе Его Высочества, Князя Θеодора Александровича. **20.** Рожденіе Его Высочества, Князя Константина Константиновича. **22.** Тезоименитство Ея Императорскаго Высочества, Великой Княгини Анастасіи Михаиловны, Великой Герцогини Мекленбургъ-Шверинской. **25.** Воспоминаніе избавленія Россійской державы отъ нашествія галловъ и съ ними 20 языковъ. По литургіи благодарственный молебенъ по особой книжкѣ, съ колѣнопреклоненіемъ и цѣлодневнымъ звономъ.

Для замѣтокъ.

Неприсутственные дни въ 1904 году.

Январь:	1	Новый годъ (четвергъ). 6. Богоявленіе (Вторникъ).
Февраль:	2	Срѣтеніе Господне (Понедѣльникъ).
„	6—7	Пятницы и Суббота Масляницы.
Мартъ:	25	Благовѣщеніе Пресвятыя Богородицы (Четвергъ).
„	25—27	Четвергъ, Пятница и Суббота Страстной седмицы.
„	28—	Апрѣля 4-е Свѣтлая седьмица.
Апрѣль:	23	Тезоименитство **Государыни Императрицы Александры Θеодоровны** (Пятница).
Май:	6	Вознесеніе Господне (Четвергъ). Рожденіе **Государя Императора**.
„	9	Святителя Николая (Воскресенье).
„	14	Коронованіе **Ихъ Императорскихъ Величествъ**. (Пятница).
„	16	День Св. Троицы (Воскресенье).
„	17	День Св. Духа (Понедѣльникъ).
„	25	Рожденіе **Государыни Императрицы Александры Θеодоровны**.
Іюнь.	29	Свв. Апп Петра Павла (Вторникъ).
Іюль:	22	Тезоимен. вдовств. **Государыни Императрицы** (Четвергъ).
Августъ.	6	Преображеніе Господне (Пятница).
„	15	Успеніе Пресвятыя Богородицы (Воскресенье).
„	29	Усѣкновеніе главы Іоанна Предтечи (Воскресенье).
„	30	Благовѣрнаго князя Александра Невскаго (Понедѣльникъ).
Сентябрь:	8	Рождество Пресвятыя Богородицы (Среда).
„	14	Воздвиженіе Креста Г-ня (Вторникъ).
„	26	Ап. и Евангелиста Іоанна Богослова (Воскресенье).
Октябрь:	1	Покровъ Пресвятой Богородицы (Пятница)
„	21	Восшествіе на престолъ **Государя Императора**. (Четвергъ).
„	22	Казанской иконы Б. М. (Пятница).
Ноябрь:	14	Рожденіе Вдовств. **Государыни Императрицы**: (Воскресен.).
„	21	Введеніе во храмъ Пресвятой Богородицы (Воскресенье).
„	22	Рожденіе ч Тезоименитство **Государя Наслѣдника**. (Понед.).
Декабрь:	6	Тезоименитство **Государя Императора** (Понедѣльникъ).
„	25—27	Празднованіе Рождества Христова (Суббота—Понедѣльн).

Посты и мясоястія, дни поминовенія и проч. въ 1904 году.

Январь:	5	Понедѣл.,		Сочельникъ предъ Богоявленіемъ, день постный.
„	—	—		Мясоѣдъ Рождественскій продолжается 6 седьм. 5 дня
„	18	Воскрес,	*	Тріоди постной начало (Нед. о Мыт. и Фар.).
„	—	—	*	Сплошная (всеѣдн.) седм., съ 19 до 26 Ян
„	31	Суббота,	*	Поминовеніе усопшихъ (родительская Суб.).
Февраль.	1	Воскрес,	*	Мясопустъ (съ Понед. 2 начин. Масляница).
„	8	Воскрес.,	*	Сыропустъ, загов. на Вел. постъ. Съ 9 Фев. В. п.
Мартъ.	3	Среда,	*	Преполовеніе Велик. поста (Четыредесятн.).
Апрѣль.	21	Среда,	*	Преполовеніе Пятидесятницы.
Май:	15	Суббота,	*	Поминовеніе усопшихъ (пред. дн. св. Троицы).
„	—	—	*	Сплошная седмица съ 17 по 24 Мая.
„	28	Воскрес.,	*	Петровъ мясопустъ (загов. на Петровъ постъ).
„	29	Понедѣл.,	*	Петровъ постъ продолж. 3 седм. и 6 дней.
Августъ.	1	Воскрес.,		Успенскій постъ продолжается съ 1 по 15.
„	29	Воскрес.,		Усѣкнов. главы Іоанна Пред. (помин. усоп., постъ).
Сентябрь.	14	Вторн.,		Воздвиженіе Креста Господня (постъ).
Октябрь.	23	Суббота,	*	Поминовеніе на брани убіен. (Дмитр. субб.).
Ноябрь.	15	Понедѣл.,		Начало Рождественскаго (Филиппова) поста.

Дни, въ которые воспрещается вѣнчаніе браковъ.

1. Наканунѣ среды и пятницы въ теченіе всего года.

2. Наканунѣ воскресныхъ, праздничныхъ и высокоторжествен. дней.

3 Съ 15 ноября по 6 января.

4. Отъ недѣли мясопустн й въ продолженіе Великаго поста и праздника Пасхи до Ѳоминой недѣли.

5 Во весь Петровъ и Успенскій постъ.

6. Наканунѣ Усѣкновенія главы св. Іоанна Крестителя и Воздвиженія Креста Господня.

Время восхожденія и захожденія солнца въ г. Перми

(по мѣстному времени).

Мѣсяцы и числа.		Восход. ч.	Восход. м.	Заходъ. ч.	Заходъ. м.
Января:	1	8	36	3	42
	11	8	21	4	4
	21	8	2	4	27
	31	7	39	4	51
Февраля:	10	6	13	5	15
	20	7	47	5	38
Марта:	2	6	19	6	1
	12	5	51	6	23
	22	5	23	6	46
Апрѣля.	1	4	55	7	8
	11	4	28	7	30
	21	4	1	7	52

Мѣсяцы и числа.		Восход. ч.	Восход. м.	Заходъ. ч.	Заходъ. м.
Мая:	1	3	40	8	14
	11	3	20	8	34
	21	3	5	8	51
	31	2	57	9	3
Іюня:	10	2	56	9	7
	20	3	2	9	5
	30	3	15	8	55
Іюля:	10	3	32	8	39
	20	3	53	8	15
	30	4	14	7	55
Августа:	9	4	35	7	29
	19	4	57	7	2
	29	5	19	6	34

Мѣсяцы и числа.		Восход. ч.	Восход. м.	Заходъ. ч.	Заходъ. м.
Сентября:	8	5	40	6	5
	18	6	2	5	37
	28	6	24	5	9
Октября:	8	6	46	4	42
	18	7	9	4	16
	28	7	33	3	54
Ноября:	7	7	55	3	35
	17	8	16	3	20
	27	8	33	3	12
Декабря:	7	8	43	3	11
	17	8	47	3	19
	27	8	42	3	33

ПАСХАЛЬНАЯ ТАБЛИЦА,

Показывающая, въ какіе дни приключится Пасха и переходящіе праздники, мясоѣды, посты и прочіе, съ 1904 по 1917 годъ.

Годы отъ Рождества Христова.	Продолж. Рождеств. мясоѣда.		Нед. Мясопусть (мясное загов.)		Нед. сыропустъ (сырное заг.)		Пасха Христова.		Преполовеніе.		Вознесеніе Господне.		Пятидесятница.		Продолженіе Петрова поста.	
	Недѣль.	Дней.	Января.	Февраля.	Февраля.	Марта.	Марта.	Апрѣля.	Апрѣля.	Мая.	Мая.	Іюня.	Мая.	Іюня.	Недѣль.	Дней.
1904	5	4	—	1	8	—	28	—	21	—	6	—	16	—	5	1
1905	8	2	—	20	27	—	—	17	—	11	26	—	—	5	2	2
1906	6	1	—	5	12	—	—	2	26	—	11	—	21	—	4	3
1907	9	—	—	25	—	4	—	22	—	16	31	—	10	—	1	4
1908	7	6	—	17	24	—	—	13	—	7	22	—	—	1	2	6
1909	5	4	—	1	8	—	29	—	22	—	7	—	17	—	5	—
1910	8	3	—	21	28	—	—	18	—	12	27	—	—	6	2	1
1911	7	2	—	13	20	—	—	10	—	4	19	—	29	—	3	2
1912	5	1	29	—	5	—	25	—	18	—	3	—	13	—	5	4
1913	7	6	—	17	24	—	—	14	—	8	23	—	—	2	2	5
1914	6	5	—	9	16	—	—	6	30	—	15	—	25	—	3	6
1915	4	4	25	—	—	1	22	—	15	—	30	—	10	—	6	—
1916	7	1	—	14	21	—	—	10	—	4	19	—	29	—	3	2
1917	6	1	—	5	12	—	—	2	26	—	11	—	21	—	4	3

Магометанскій календ. на 1904 г., по магом. на 1321—1322 г. Гиджръ.

(отъ бѣгства изъ Мекки въ Медину Магомета).

Большіе праздники отмѣчены звѣздочкой *.

Русское счисленіе.			Магометанское счисленіе.		
Мѣсяцы.	Числа.	Дни.	Мѣсяцы.	Числа.	Праздники и посты.
Январь.	1	Четв.	Шевваль (29 д.).	25	1321 г. отъ бѣгства Магомета.
„	6	Втор.	Дзюль-Каде (30 д.)	1	Моисей обѣщаетъ поститься 30 дней.
„	9	Пятн.	„	4	Сонливыя бѣлки уходятъ въ пещеры.
„	10	Суб.	„	5	Построеніе Авраамомъ Каабы.
„	12	Понед.	„	7	Переходъ Моисея черезъ Нилъ.
Февраль.	5	Четв.	Дзюль-Гижде	1	Новолуніе.
„	12	Четв.	(29 дней).	8	Появленіе.
„	14	Суб.	„	10	* Большой Байрамъ 3 дня.
„	22	Воск.	„	18	Праздникъ Пруда.
„	26	Четв.	„	22	Праздникъ Перемирія.
„	29	Воск.	„	25	Перстень Али.
Мартъ.	5	Пятн.	Магарремъ (30 д.	1	Новый 1322 годъ.
„	14	Воск.	„	10	* Ашура (убіеніе Гуссейна).
„	20	Суб.	„	16	Іерусалимъ объявляется Киблой.
Апрѣль.	4	Воск.	Сафаръ (29 д.).	1	Новолуніе.
Май.	2	Воск.	„	29	Праздникъ трубъ.
„	3	Понед.	Реби-эль-Авель	1	Новолуніе.
„	10	Понед.	(30 дней).	8	Медина возводится на степень столицы.
„	13	Четв.	„	11	Священная ночь.
„	14	Пятн.	„	12	* Рожденіе и смерть Магомета.
Іюнь.	2	Среда.	Реби-эль-Ахиръ (29 дней).	1	Новолуніе.
Іюль	1	Четв.	Джемади-эль-	1	Новолуніе.
„	8	Четв.	Авель (30 д.).	8	Рожденіе Али.
„	15	Четв.	„	15	Смерть Али.
„	20	Втор.	„	20	Завоеваніе Константиноп Магометомъ II.
„	31	Суб.	Джемади-эль-	1	Явленіе Гавріила
Августъ.	8	Воск.	Ахеръ.	9	Рожденіе Абубекра.
„	19	Четв.	„	20	Рожденіе Фатимы.
„	29	Воск.	Реджебъ.	1	Построеніе Ноева Ковчега.
Сентябрь.	1	Среда.	„	4	* Ночь Тайнъ.
„	25	Суб.	„	28	Магометъ является пророкомъ.
„	26	Воск.	„	29	* Ночь Вознесенія.
„	28	Втор.	Шабанъ.	1	Новолуніе.
„	30	Четв.	„	3	Рожденіе Гуссейна.
Октябрь.	12	Втор.	„	15	* Ночь испытаній, въ которую Коранъ появился съ неба.
„	13	Среда.	„	16	Мекка возводится въ Каабы.
„	27	Среда.	Рамадзанъ.	1	Постъ (весь мѣсяцъ)
„	29	Пятн.	„	3	Книга, которую Авраамъ получилъ, схо- [дя съ неба.
„	30	Суб.	„	4	Посланіе Корана.
Ноябрь.	2	Втор.	„	7	Тора сходитъ съ неба.
„	22	Понед.	„	27	* Ночь Всемогущества.
„	24	Среда.	„	29	День печали вслѣдствіе пораженія при Вѣнѣ 1683 г.
„	26	Пятн.	Шевваль.	1	* Малый Байрамъ 3 дня.
Декабрь.	2	Четв.	„	7	Смерть Гамзы.
„	11	Суб.	„	16	Воспоминаніе битвы при Огудѣ.
„	25	Суб.	Дзюль-каде.	1	Моисей обѣщаетъ поститься 30 дней.
„	28	Втор.	„	4	Сонливыя бѣлки уходятъ въ пещеры.
„	29	Среда.	„	5	Построеніе Авраамомъ Каабы.
„	31	Пятн.	„	7	Переходъ Моисея черезъ Нилъ.

Еврейскій календарь на 1904 годъ, по-еврейски на 5664—5665 годъ.

*Большіе праздники отмѣчены звѣздочкой *.*

Русское счисленіе.			Еврейское счисленіе.		
Мѣсяцы.	Чис.	Дни.	Мѣсяцы.	Чис.	Праздники и посты.
Январь.	1	Четв.	Тейвейсъ (29 д.).	26	5664 годъ отъ сотворенія міра.
„	5	Понед.	Швотъ (30 д).	1	Новомѣсячіе Швотъ.
„	19	Понед.	„	15	Хамишо-Оссоръ бишвотъ.
Февраль.	3	Вторникъ.	„	30	1-й день новомѣсячія Адоръ.
„	4	Среда.	Адоръ (29 д.).	1	2-й день новомѣсячія Адоръ.
„	16	Понед.	„	13	Постъ Эсеири.
„	17	Вторникъ	„	14	Пуримъ, избавленіе отъ Амана.
„	18	Среда.	„	15	Шушанъ-Пуримъ.
Мартъ.	4	Четв.	Ниссонъ (30 д.).	1	Новомѣсячіе Ниссонъ.
„	18	Четв.	„	15	* 1-й день Пасхи.
„	19	Пятница.	„	16	* 2-й день Пасхи: начинаютъ считать Оймеръ.
„	24	Среда.	„	21	* 7-й день Пасхи.
„	25	Четвергъ.	„	22	* 8-й день Пасхи.
Апрѣль.	2	Пятница.	„	30	1-й день новомѣсячія Іиоръ.
„	3	Суббота.	Іиоръ (29 д.).	1	2-й день новомѣсячія Іиоръ.
„	20	Вторникъ.	„	18	Лагъ Беоймеръ—33-й день считанія Оймера.
Май.	2	Воскрес.	Сивонъ (30 д.).	1	Новомѣсячіе Сивонъ.
„	7	Пятница.	„	6	* 1-й день Пятидесятницы.
„	8	Суббота.	„	7	* 2-й день Пятидесятницы.
„	31	Понед.	„	30	1-й день новомѣсячія Тамузъ.
Іюнь.	1	Вторникъ.	Тамузъ (29 д.).	1	2-й день новомѣсячія Тамузъ.
„	17	Четвергъ.	„	17	Шиво Оссоръ Ветамуйсъ, постъ разрушенія Іерусалима.
„	30	Среда.	Овъ (30 дней).	1	Новомѣсячіе Овъ.
Іюль.	8	Четвергъ.	„	9	Тишо беовъ, постъ разрушенія храма.
„	14	Среда.	„	15	Хамишо Оссоръ беовъ.
„	29	Четвергъ.	„	30	1-й день новомѣсячія Элулъ.
„	30	Пятница.	Элулъ (29 дней).	1	2-й день новомѣсячія Элулъ.
Августъ.	28	Суббота.	Тишри (30 дней).	1	* 1-й день Ройшъ Гашоно Новый годъ. (5665)
„	29	Воскрес.	„	2.	* 2-й день Ройшъ Гашоно.
„	30	Понед.	„	3	Постъ убіенія Гедаліи.
Сентябрь.	6	Понед.	„	10	* Іоймъ Кипуръ, день прощенія, строгій постъ.
„	11	Суббота.	„	15	* 1-й день Сукойсъ-Кущей.
„	12	Воскрес.	„	16	* 2-й день Сукойсъ.
„	17	Пятница.	„	21	Гашано Раббо—вел. день Гашано.
„	18	Суббота.	„	22	* Шмини Ацересъ.
„	19	Воскрес.	„	23	* Симхасъ Тойро.
„	26	Воскрес.	„	30	1-й день новомѣсячія Хешвонъ.
„	27	Понед.	Хешвонъ (30 дней).	1	2-й день новомѣсячія Хешвонъ.
Октябрь.	26	Вторникъ.	„	30	1-й день новомѣсячія Кислейвъ.
„	27	Среда.	Кислейвъ (30 д.)	1	2-й день новомѣсячія Кислейвъ.
Ноябрь.	20	Суббота.	„	25	1-й день 8-миdневнаго праздника Хануко-Маккавеевъ.
„	25	Четвергъ.	„	30	1-й день новомѣсячія Тейвейсъ.
„	26	Суббота.	Тейвейсъ (29 д.).	1	2-й день новомѣсячія Тейвейсъ.
Декабрь.	5	Воскрес.	„	10	Ассоро бетейвейсъ, постъ осады Іерусалима.
„	25	Суббота.	Швотъ (30 дней).	1	Новомѣсячіе швотъ.

Россійскій Императорскій Домъ.

Его Императорское Величество, ГОСУДАРЬ ИМПЕРАТОРЪ **НИКОЛАЙ АЛЕКСАНДРОВИЧЪ** Самодержецъ Всероссійскій, род. въ 1868 г. 6 мая (тез. 6 декабря).

Августѣйшая Родительница ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА,

Ея Императорское Величсетво, ГОСУДАРЫНЯ ИМПЕРАТРИЦА **МАРІЯ ѲЕОДОРОВНА**, родилась въ 1847 г., 14 ноября (тез. 22 іюля); была въ супружествѣ съ Императоромъ Александромъ III-мъ (въ Бозѣ почилъ 20 октября 1894 г.).

Августѣйшая Супруга ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА,

Ея Императорское Величество, ГОСУДАРЫНЯ ИМПЕРАТРИЦА **АЛЕКСАНДРА ѲЕОДОРОВНА**, родилась въ 1872 г. 25 мая (тез. 23 апрѣля); въ супружествѣ съ 14 ноября 1894 г. Дочь Великаго Герцога Гессенскаго Людвига IV и супруги Его Великой Герцогини Алисы.

Его Императорское Высочество, Государь НАСЛѢДНИКЪ и Великій Князь **МИХАИЛЪ АЛЕКСАНДРОВИЧЪ**, род. въ 1878 г., 22 ноября (тез. 22 ноября).

Августѣйшія Дочери ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА:

Ея Императорское Высочество, Великая Княжна **Ольга Николаевна**, род. въ 1895 г., 3-го ноября (тез. 11 іюля). Ея Императорское Высочество, Великая княжна **Татіана Николаевна**, род. въ 1897 г., 29 мая (тез. 12 января). Ея Императорское Высочество, Великая княжна **Марія Николаевна**, род. въ 1899 г. 14 іюня (тез. 22 іюля). Ея Императорское Высочество, Великая Княжна **Анастасія Николаевна**, род. въ 1901 г., 5 іюня (тез. 22 декабря).

Августѣйшія Сестры ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА:

Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Ксенія Александровна**, (см. далѣе).

Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Ольга Александровна**, род. въ 1882 году, 1 іюня (тез. 11 іюля), въ супружествѣ (съ 27 іюля 1901 года) съ Его Высочествомъ Принцемъ Петромъ Александровичемъ Герцогомъ Ольденбургскимъ.

Августѣйшіе Дяди и Тетки ГОСУДАРЯ ИМПЕРАТОРА,

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Владиміръ Александровичъ**, род. въ 1847 г., 10 апрѣля (тезоименитство 15 іюля). Супруга Его, Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Марія Павловна**, род. въ 1854 г., 2 мая (тезоименитство 22 іюля). *У нихъ дѣти:* Ихъ Императорскія Высочества: Великій князь **Кириллъ Владиміровичъ**, род. въ 1876 г., 30 сентября (тезоименитство 11 мая); Великій Князь **Борисъ Владиміровичъ**, род. въ 1877 г., 12 ноября (тезоименитство 2 мая); Великій Князь **Андрей Владиміровичъ**, род. въ 1879 г., 2 мая (тезоименитство 30 ноября); Великая Княгиня **Елена Владиміровна**, род. въ 1882 г., 17 января (тез. 21 мая). Въ супружествѣ съ 16 августа 1902 г., съ Его Королевскимъ Высочествомъ Королевичемъ Греческимъ **Николаемъ Георгіевичемъ**.

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Алексій Александровичъ**, род. въ 1850 г, 2 января (тез. 20 мая).

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Сергій Александровичъ**, род. въ 1857 г., 29 апрѣля (тез. 5 іюля). Супруга Его Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Елисавета Ѳеодоровна**, род. въ 1864 г., 20 октября (тез. 5 сентября).

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Павелъ Александровичъ**, род. въ 1860 г., 21 сентября (тез. 29 іюня); былъ въ супружествѣ съ Ея Императорскимъ Высочествомъ, Великою Княгинею Александрою Георгіевною († 12 сентября 1891 г.). *У него дѣти:* Его Императорское Высочество, Великій Князь **Димитрій Павловичъ**, род. въ 1891 г., 6 сентября (тез. 21 сентября); Ея Императорское Высочество, Великая Княжна **Марія Павловна**, род. въ 1890 г., 6 апрѣля (тезоименитство 22 іюля).

Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Марія Александровна** род. въ 1853 г., 5 октября (тез. 22 іюля); была въ супружествѣ съ Его Королевскимъ Высочествомъ, Принцемъ Альфредомъ-Эрнестомъ-Альбертомъ Великобританскимъ Герцогомъ Саксенъ-Кобургъ-Готскимъ.

Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Александра Іосифовна**, род. въ 1830 г. 26 іюня (тез. 23 апрѣля); была къ супружествѣ съ Его Императорскимъ Высочествомъ, Великимъ Княземъ Константиномъ Николаевичемъ († 13 января 1892 г.). *У нея дѣти:* Его Императорское Высочество, Великій Князь **Николай Константиновичъ**, род. въ 1850 г., 2 февраля (тезоименитство 6 декабря).

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Константинъ Константиновичъ**, род. въ 1858 г., 10 августа (тез. 21 мая). Супруга Его, Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Елисавета Маврикіевна**, род. въ 1865 г., 13 января (тезоим. 5 сентября). *У нихъ дѣти:* Ихъ Высочества: Князь **Іоаннъ Константиновичъ**, род. въ 1886 г., 23 іюня (тез. 24 іюня); Князь **Гавріилъ Константиновичъ**, род. въ 1887 г., 3 іюля (тез. 13 іюля); Князь **Константинъ Константиновичъ**, род. въ 1890 г. 20 декабря (тез. 21 мая); Князь **Олегъ Константиновичъ**, род. въ 1892 г., 15 ноября (тез. 20 сентября); Князь **Игорь Константиновичъ**, род. въ 1894 г., 29 мая (тез. 5 іюня); Князь **Георгій Константиновичъ**, род. въ 1903 г., 23 апрѣля (тезоим. 23 апрѣля); Княжна **Татіана Константиновна**, род. въ 1890 г., 11 января (тез. 12 января);

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Димитрій Константиновичъ**, род. въ 1860 г., 1 іюня (тез. 21 сентября);

Ея Королевское Величество, Королева Эллиновъ **Ольга Константиновна**, род. въ 1851 г.' 22 августа (тез. 11 іюля); въ супружествѣ съ Его Величествомъ, Королемъ Эллинновъ Георгомъ I;

Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Вѣра Константиновна**, род въ 1854 г., 4 февраля (тез. 17 сентября); была въ супружествѣ съ Его Королевскимъ Высочествомъ, Герцогомъ Вильгельмомъ-Евгеніемъ Виртембергскимъ.

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Николай Николаевичъ**, род. въ 1856 г., 6 ноября (тез. 27 іюля);

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Петръ Николаевичъ**, род. въ 1864 г. 10 января (тез. 29 іюня); Супруга Его, Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Милица Николаевна**, род. въ 1866 г., 14 іюля (тез. 19 іюля). *У нихъ дѣти:* Ихъ Высочества: Князь **Романъ Петровичъ**, род. въ 1896 г., 5 октября (тез. 19 іюля); Княжна **Марина Петровна**, род. въ 1892 г., 28 февраля (тез. 28 февраля); Княжна **Надежда Петровна**, род. въ 1898 г., 3 марта (тез. 17 сентября).

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Михаилъ Николаевичъ**, род. въ 1832 г. 13 октября (тез. 8 ноября); былъ въ супружествѣ съ Ея Императорскимъ Высочествомъ, Великою Княгинею Ольгою Ѳеодоровною († 31 марта 1891 г.). *У него дѣти:* Его Императорское Высочество Великій Князь **Николай Михаиловичъ**, род. въ 1859 г., 14 апрѣля (тез. 6 декабря); Его Императорское Высочество, Великій Князь **Михаилъ Михаиловичъ**, род. въ 1861 г., 4 октября (тез. 8 ноября).

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Георгій Михаиловичъ**, род. въ 1863 г., 11 августа (тез. 26 ноября); Супруга Его, Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Марія Георгіевна**, род. въ 1876 г., 20 февраля (тез. 22 іюля). *У нихъ дочь:* Ея Высочество Княжна **Нина Георгіевна**, род. въ 1901 г., 7 іюня (тез. 14 января).

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Александръ Михаиловичъ**, род. въ 1866 г., 1 апрѣля (тез. 30 августа); Супруга Его, Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Ксенія Александровна**, род. въ 1875 г., 25 марта (тез. 24 января). *У нихъ дѣти:* Ихъ Высочества: Князь **Андрей Александровичъ**, род. въ 1897 г., 12 января (тез. 30 ноября); Князь **Ѳеодоръ Александровичъ**, род. въ 1898 г., 11 декабря (тез. 16 мая); Князь **Никита Александровичъ**, род. въ 1900 г., 4 января (тез. 24 іюня); Князь **Димитрій Александровичъ**, род. въ 1901 г., 2 августа (тез. 26 октября); Князь **Ростиславъ Александровичъ**, род. въ 1902 г., 11 ноября (тез. 14 марта); Княжна **Ирина Александровна**, род. въ 1895 г., 3 іюля (тез 5 мая);

Его Императорское Высочество, Великій Князь **Сергій Михаиловичъ**, род въ 1869 г., 25 сентября (тез. 25 сентября);

Ея Императорское Высочество, Великая Княгиня **Анастасія Михаиловна**, род въ 1860 г., 16 іюля (тез. 22 декабря); была въ супружествѣ съ Его Королевскимъ Высочествомъ, Великимъ Герцогомъ Мекленбургъ-Шверинскимъ Фридрихомъ-Францемъ.

АДМИНИСТРАТИВНОЕ ДѢЛЕНІЕ

Пермской губерніи на уѣзды, станы и волости, съ указаніемъ адреса становыхъ квартиръ.

(Свѣдѣнія на 1-е Ноября).

I. Пермскій уѣздъ.

1 станъ: 1. Больше-Буртымская, 2. Верхне-Муллинская, 3. Кояновская, 4. Култаевская, 5. Курашинская, 6. Нижне-Муллинская, 7. Ново-Ильинская, 8. Полуденская, 9. Юговская, 10. Юго-Камская и 11. Янычевская.

2 станъ: 1. Архангело-Пашійская, 2. Бисерская, 3. Калино-Камасинская, 4. Крестовоздвиженская, 5. Кусье-Александровская, 6. Лысьвинская, 7. Успенская, 8. Усть-Сылвинская и 9. Чусовская.

3-й станъ: 1. Богородская, 2. Васильевская, 3. Добрянско-Заводская, 4. Добрянско-Подзаводская, 5. Дивьинская, 6. Ильинская, 7. Кривецкая, 8. Никулинская, 9. Останинская, 10. Перемская, 11. Полазнинская, 12. Сенькинская, 13. Слудская, 14. Средне-Егвинская, 15. Срѣтенская, 16. Усть-Гаревская, 17. Филатовская и 18. Челвинско-Русаковская.

4-й станъ: 1. Канабековская, 2. Краснослудская, 3. Насадская, 4. Мотовилихинская, 5. Сергинская и 6. Троицкая.

Всего въ Пермскомъ уѣздѣ 44 волости и 4 стана; становыя квартиры: 1-го ст.—Юговской зав., 2-го—Чусовской зав. 3-го—Ильинское село и 4-го Мотовил. зав.

II. Чердынскій уѣздъ

1 станъ: 1. Аннинская, 2. Гаинская, 3. Косинская, 4. Кочевская. 5. Урольская, 6. Усть-Зулинская, 7. Юксѣевская, 8. Юмская и 9. Юрлинская.

2 станъ: 1. Анисимовская, 2. Бондюжская, 3. Вильгортская, 4. Губдорская, 5. Корепинская, 6. Мошевская, 7. Ныробская, 8. Покчинская, 9. Пянтежская и 10. Тулпанская.

3 станъ: 1. Верхъ-Язвинская, 2. Морчанская и 3. Сыпучинская.

Всего въ Чердынскомъ уѣздѣ 22 волости и 3 стана; становыя квартиры: 1-го стана—село Юксѣевское, 2 го—г. Чердынь и 3-го—село Вильгортское.

III. Соликамскій уѣздъ.

1 станъ: 1. Березовская, 2. Верхъ-Кондасская, Городищенская, 4. Дедюхинская, 5. Зырянская, 6. Касибская, 7. Ленвенская, 8. Орловская, 9. Половодовская, 10. Пыскорская, 11. Таманская и 12. Усольская.

2 станъ: 1. Александро-Рождественская, 2. Богоявленская, 3. Верхъ-Язвинская, 4. Димитріевская, 5. Ивановская, 6. Козьмодемьянская, 7. Куп-

росская, 8. Кыласовская, 9. Никитинская, 10. Пожевская, 11. Рождественская, 12. Тиминская, 13. Усть-Косвинская и 14. Чермозская.

3-й станъ: 1. Архангельская, 2. Бѣлоевская, 3. Верхъ-Иньвенская, 4. Верхъ-Юсвинская, 5. Верхъ Нердвинская, 6. Воскресенская, 7. Егвинская, 8. Кувинская, 9. Кудымкорская, 10. Нердвинская, 11. Ошибская, 12. Сергіевская, 13. Юричевская и 14. Юсвинская.

4 станъ: 1. Александровская, 2. Верхъ-Яйвенская, 3. Всеволодовильвенская. 4. Вижайская, 5. Кизеловская, 6. Романовская, 7. Ростесская, 8. Троицкая и 9. Яйвенская.

Всего въ Соликамскомъ уѣздѣ 49 волостей и 4 стана; становыя квартиры: 1-го стана—село Усольское, 2-го—Чермозской зав., 3-го Кудымкорское село и 4-го—Александровскій зав.

IV. Оханскій уѣздъ.

1 станъ: 1. Андреевская, 2. Большесосновская, 3. Верхъ-Очерская 4. Дубровская, 5. Кленовская, 6. Острожская, 7. Очерская, 8. Павловская, 9. Посадская, 10. Спѣшковская, 11. Токаревская, 12. Черновская и 13. Чистопереволочная.

2 станъ: 1. Бабкинская, 2. Бѣляевская, 3. Бердышевская, 4. Богомягковская, 5. Зміевская, 6. Казанская, 7. Рождественская, 8. Частинская и 9. Шлыковская.

3 станъ: 1. Богдановская, 2. Воробьевская, 3. Григорьевская, 4. Дворецкая, 5. Мысовская, 6. Новопаинская, 7. Нытвинская, 8. Покровская, 9. Притыкинская, 10. Стряпунинская, 11. Таборская, 12. Шерьинская и 13. Хохловская.

4 станъ: 1. Бубинская, 2. Вознесенская, 3. Екатерининская, 4. Зюкайская, 5. Карагайская, 6. Кизвинская, 7. Никольская, 8. Путинская, 9. Сенычевская, 10. Сивинская, 11. Старопутинская и 12. Усть Бубинская.

Всего въ Оханскомъ уѣздѣ 47 волостей и 4 стана; становыя квартиры: 1-го ст.—Очерскій зав., 2-го—село Частинское, 3-го—Нытвинскій зав. и 4-го ст.—Вознесенское село.

V. Осинскій уѣздъ.

1-й станъ: 1. Аспинская, 2. Ашапская, 3. Бизярская, 4. Бымовская, 5. Воскресенская, 6. Мѣдянская, 7. Опачевская, 8. Ординская, 9. Покрово-Ясыльская 10. Степановская, 11. Судинская, 12. Уинская, 13. Шляпниковская и 14. Югокнауфская.

2 станъ: 1. Александровская, 2. Альняшинская, 3. Букоръ-Юрковская, 4. Дубровская 5. Ершовская, 6. Камбарская, 7. Маркетовская, 8 Новоартауловская, 9. Ошьинская и 10 Сайгатская.

3 станъ: 1. Аряжская, 2. Бедряжская, 3. Большегондырская, 4. Больше-Усинская, 5. Верхъ-Буевская, 6. Рябковская, 7. Савинская, 8. Сарашевская и 9. Таушинская.

4-й станъ: 1. Аннинская, 2. Бардымская, 3. Еловская, 4. Елпачихинская, 5. Комаровская, 6. Крыласовская, 7. Рождественская, 8. Устиновская и 9. Шермеитская.

Всего въ Осинскомъ уѣздѣ 42 волости и 4 стана; становыя квартиры: 1-го стана—Югокнауфскій заводъ, 2-го—Богородицкое село, 3-го—Бикбардинскій зав. и 4-го—г. Оса.

VI. Кунгурскій уѣздъ.

1-й станъ: Комаровская, 2. Крестовоздвиженская, 3. Кыласовская, 4. Неволинская, 5. Рождественская, 6. Сабарская, 7. Сажинская, 8. Тихановская, 9. Троельжанская, 10. Усть-Кишертская, 11. Филипповская и 12. Шадейская.

2-й станъ: 1. Асовская, 2. Березовская, 3. Кишертская, 6. Осинцевская, 5. Покровская, 6. Саинская, 7. Сосновская, 8. Тазовская и 9. Черноярская.

3-й станъ: 1. Илимская, 2. Кыновская, 3. Серебрянская и 4. Урминская.

Всего въ Кунгурскомъ уѣздѣ 25 волостей и 3 стана; становыя квартиры: 1-го ст.—г. Кунгуръ, 2-го—село Березовское и 3-го Кыновской зав.

VII. Красноуфимскій уѣздъ.

1-й станъ: 1. Алмазская, 2. Алтыновская, 3. Богородская, 4. Верхъ-Суксунская, 5. Енапаевская, 6. Златоустовская, 7. Мостовская, 8-го Петропавловская и 9. Суксунская.

2-й станъ: 1. Агафоновская, 2. Афанасьевская, 3. Ачитская, 4. Александровская, 5. Быковская, 6. Иргинская, 7. Молебская, 8. Сыринская, 9. Торговижская и 10. Утинская.

3-й станъ: 1. Бѣлянковская, 2. Нижне Сергинская, 3. Нязепетровская, 4. Михайловская, 5. Поташинская, 6. Шемахинская и 7. Шокуровская.

4-й станъ: 1. Азигуловская, 2. Артинская, 3. Больше-Окинская, 4. Каргинская, 5. Кріулинская, 6. Манчажская, 7. Новозлатоустовская, 8. Сажинская, 9. Саранинская и 10. Юсвинская.

5-й станъ: 1. Атигская, 2. Бисертская, 3. Верхне-Сергинская, 4. Киргишанская 5. Кленовская, 6. Сылвинская, 7. Уткинская и 8. Шайтанская.

Всего въ Красноуфимскомъ уѣздѣ 44 волости и 5 становъ; становыя квартиры: 1-го ст.—село Богородское, 2-го—село Ачитское, 3-го—Михайловскій зав., 4-го—Артинскій зав. и 5-го—Бисертскій зав.

VIII. Екатеринбургскій уѣздъ.

1-й станъ: 1. Аятская, 2. Быньговская, 3. Глинская, 4. Леневская, 5. Липовская, 6. Невьянская, 7. Режевская, 8. Черемисская и 9. Шуралинская.

2-й станъ: 1. Билимбаевская, 2. Верхъ-Нейвинская, 3. Верхне-Тагильская, 4. Гробовская, 5. Нейво-Рудянская, 6. Нижне-Сельская, 7. Ревдинская, 8. Таватуйская, 9. Уткинская и 10. Шайтанская.

3-й станъ: 1. Арамильская, 2. Березовская, 3. Бобровская, 4. Верхъ-Исетская, 5. Горнощитская, 6. Мостовская, 7. Мраморская, 8. Нижне-Исетская, 9. Пышминская, 10. Сарапульская, 11. Шарташская и 12. Черданская.

4-й станъ: 1. Багарякская, 2. Бруснятская, 3. Бѣлоярская, 4. Кисловская, 5. Логиновская, 6. Маминская, 7. Покровская, 8. Тиминская и 9. Хромцовская.

5-й станъ: 1. Булзинская, 2. Воскресенская, 3. Коневская, 4. Ново-Ипатовская, 5. Огневская, 6. Полдневская, 7. Полевская, 8. Сѣверская, 9. Сысертская и 10. Щелкуновская.

6-й станъ: 1. Верхне-Уфалейская, 2. Каслинская, 3. Карабольская, 4. Куяшская, 5. Кыштымская, 6. Кульмяковская, 7. Нижне-Уфалейская, 8. Рождественская и 9. Саринская.

Всего въ Екатеринбургскомъ уѣздѣ 59 волостей и 6 становъ; становыя квартиры: 1-го ст.—Невьянскій зав., 2-го—Билимбаевскій зав., 3-го—Верхъ-Исетскій зав., 4-го—Логиновское село, 5-го—Сысертскій зав. и 6-го Кыштымскій заводъ.

IX. Верхотурскій уѣздъ.

1-й станъ: 1. Богословская, 2. Всеволодо-Благодатская, 3. Караульская, 4. Лозвинская, 5. Лялинская, 6. Николае-Павдинская, 7. Сосьвинская, 8. Турьинская и 9. Усть-Лялинская

2-й станъ: 1. Висимо-Уткинская, 2. Висимо-Шайтанская 3. Выйско-Никольская. 4. Лайская 5. Нижне-Тагильская 6. Покровская 7. Троицко-Александровская и 8. Черно-Источинская.

3-й станъ: 1. Арамашевская 2. Верхне-Синячихинская 3. Коптеловская 4. Махневская 5. Мироновская 6. Монастырская 7. Нейво-Алапаевская 8. Нейво-Шайтанская 9. Нижне-Синячихинская и 10. Топорковская.

4 й станъ: 1. Баранчинская 2. Верхне-Туринская 3. Красногорская, 4. Кушвинская, 5. Новотуринская, 6. Нижне-Туринская 7 Низъ-Туринская, и 8 Меркушинская.

5-й станъ: 1. Верхне-Салдинская, 2. Бродовская, 3. Башкарская 4. Краснопольская 5. Нижне-Салдинская, 6. Николае-Павловская и 7. Петрокаменская.

Всего въ Верхотурскомъ уѣздѣ 42 волости и 5 становъ; становыя квартиры: 1-го ст.—село Турьинскіе рудники, 2-го—Нижне-Тагильскій зав., 3 го—г. Алапаевскъ, 4-го—Кушвинскій зав. и 5-го—Нижне-Салдинскій зав.

X. Камышловскій уѣздъ.

1-й станъ: 1. Балаирская, 2. Вновь-Юрмытская, 3. Ертарская, 4. Куяровская, 5. Пышминская, 6. Рамыльская, 7. Талицкая и 8. Чупинская.

2-й станъ: 1. Закамышловская, 2. Захаровская, 3. Крестовская, 4. Куровская, 5. Никольская, 6. Скатинская 7. Тамакульская и 8. Четкаринская.

3 й станъ: 1. Грязновская, 2. Знаменская, 3. Ильинская, 4. Калиновская, 5. Кочневская, 6. Кунарская, 7. Ново-Пышминская и 8. Чернокоровская.

4-й станъ: 1. Зырянская, 2. Каменская, 3. Катайская, 4. Калиновская 5. Клевакинская, 6. Никитинская, 7. Травянская, 8. Щербаковская и 9. Черемисская.

Всего въ Камышловскомъ уѣздѣ 33 волости и 4 стана; становыя квартиры: 1-го ст.—Талицкій зав., 2-го—г. Камышловъ, 3 го—Ново-Пышминское село и 4 го—Каменскій заводъ.

XI. Ирбитскій уѣздъ.

1-й станъ: 1. Баженовская, 2. Байкаловская, 3. Бобровская, 4. Верхъ-Ницинская, 5. Гаевская, 6. Знаменская, 7. Иленская, 8. Киргинская, 9. Краснослободская, 10. Нижне-Иленская, 11. Харловская, 12. Чубаровская 13. Чурманская и 14. Фоминская.

2-й станъ: 1. Антоновская, 2. Больше-Трифоновская, 3. Бѣлослудская, 4. Волковская, 5. Голубковская, 6. Зайковская, 7. Ирбитско-Заводская, 8. Ключевскяя, 9. Костинская, 10. Крутихинская, 11. Липинская, 12. Невьянская, 13. Ницинская, 14. Писанская, 15. Покровская, 16. Скородумская, 17. Стриганская, 18. Шмаковская и 19. Шогринская.

Всего въ Ирбитскомъ уѣздѣ 33 волости и 2 стана; становыя квартиры: 1-го стана—Чубаровское село и 2-го—Ирбитскій заводъ.

XII. Шадринскій уѣздъ.

1-й станъ: 1. Бакланская, 2. Батуринская, 3. Макаровская, 4. Мѣхонская, 5. Каргапольская, 6. Кондинская, 7. Крестовская, 8. Осиновская и 9. Усть-Міясская.

2-й станъ: 1. Аминевская, 2. Бѣликульская, 3. Бродокалматская, 4. Буринская, 5. Верхъ-Теченская, 6. Сугоякская, 7. Теченско-Русская, 8. Тюляковская, 9. Теченско-Башкирская, 10. Усть Багарякская и 11. Усть-Карабольская.

3 й станъ: 1. Барневская, 2. Далматовская, 3. Замараевская, 4. Иванищевская, 5. Кривская, 6. Крутихинская 7. Красномыльская, 8. Сухринская и 9. Широковская.

4-й станъ: 1. Бѣлоярская 2. Бугаевская, 3. Галкинская, 4. Макарьевская, 5. Ново-Петропавловская, 6. Николаевская, 7 Песчанская, 8. Першинская, 9. Песковская, 10. Петропавловская и 11. Уксянская.

5-й станъ. 1. Басмановская, 2. Буткинская, 3. Водениковская, 4. Вознесенская, 5. Кызыгбаевская, 6. Ольховская, 7. Смолинская и 8. Ютлинская.

Всего въ Шадринскомъ уѣздѣ 48 волостей и 5 становъ; становыя квартиры: 1-го стана—Крестовское село, 2 го—Бродокалматское село, 3-го —г. Далматовъ, 4-го—Уксянское село и 5-го Басмановское село.

Всего въ Пермской губерніи 488 волостей и 49 становъ.

ДѢЛЕНІЕ

губерніи по участкамъ земскихъ начальниковъ съ указаніемъ волостей, входящихъ въ составъ каждаго участка и мѣстопребыванія г.г. земскихъ начальниковъ.

I. Пермскій уѣздъ.

1-й участокъ (камера въ г. Перми) 6 волостей: Верхне-Муллинская Култаевская, Нижне-Муллинская, Ново-Ильинская, Полуденская и Юго-Камская.

2-й участокъ (камера въ гор. Перми) 4 волости: Краснослудская, Мотовилихинская, Насадская и Усть-Сылвинская.

3-й участокъ (камера въ гор. Перми) 5 волостей: Больше-Буртымская, Кояновская, Курашимская, Юговская и Янычевская.

4-й участокъ (камера въ селѣ Троицкомъ) 5 волостей: Канабековская, Сергинская, Троицкая, Успенская и Чусовская.

5-й участокъ (камера въ Чусовскомъ заводѣ) 6 волостей: Бисерская, Калино-Камасинская, Крестовоздвиженская, Кусье-Александровская, Лысьвинская, Пашійская и Чусовской зав.

6-й участокъ (камера въ Добрянскомъ зав.) 8 волостей: Дивьинская, Добрянско-Заводская, Добрянско-Подзаводская, Никулинская, Останинская, Перемская, Полазнинская и Сенькинская

7-й участокъ (камера въ селѣ Ильинскомъ) 10 волостей: Богородская, Васильевская, Ильинская, Кривецкая, Срѣтенская, Средне-Егвинская Слудская, Усть-Гаревская, Филатовская и Челвинско-Русаковская.

II. Чердынскій уѣздъ.

1-й участокъ (камера въ гор. Чердыни) 3 волости: Верхъ-Язьвинская, Морчанская и Сыпучинская.

2-й участокъ: (кам. въ г. Чердыни) 4 волости: Вильгортская, Корепинская, Ныробская и Тулпанская съ пристанями Усть-Еловскою и Якшинскою.

3-й участокъ (кам. въ г. Чердыни) 1 волость—Покчинская и г. Чердынь.

4-й участокъ (кам. въ гор. Чердыни) 4 волости: Анисимовская, Бондюжская, Губдорская и Пянтежская.

5-й участокъ (кам. въ селѣ Вильвѣ, Мошевской вол.) 3 волости: Косинская, Мошевская и Урольская.

6-й участокъ (кам. въ селѣ Гаинскомъ) 3 волости: Аннинская, Гаинская и Юксѣевская.

7-й участокъ (кам. въ селѣ Юрлинскомъ) 4 волости: Кочевская, Усть-Зулинская, Юмская и Юрлинская.

III Соликамскій уѣздъ.

1 й участокъ (кам. въ г. Соликамскѣ) 6 волостей: Березовская, Верхъ-Яйвенская, Городищенская, Касибская, Половодовская и Ростесская.

2-й участокъ (кам. въ селѣ Усольскомъ) 8 волостей: Дедюхинская, Зырянская, Орловская, Ленвенская, Пыскорская, Подслудская, Троицкая и Усольская.

3 й участокъ (кам. въ Александровскомъ зав.) 5 волостей: Александровская, Всеволодовильвенская, Кизеловская, Романовская и Яйвенская.

4-й участокъ (кам. въ Пожевскомъ зав.) 6 волостей: Верхъ-Кондасская, Купросская, Никитинская, Пожевская, Таманская и Тиминская.

5-й участокъ (кам. въ Чермозскомъ зав.) 5 волостей: Дмитріевская, Ивановская, Кыласовская, Усть-Косьвинская и Чермозская.

6-й участокъ (кам. въ селѣ Рождественскомъ) 5 волостей: Александро-Рождественская, Богоявленская, Верхъ-Язвинская, Козьмодемьянская и Рождественская.

7-й участокъ (кам. въ селѣ Нердвинскомъ) 6 волостей: Верхъ-Нердвинская, Верхъ Юсьвинская, Воскресенская, Нердвинская, Сергіевская и Юричевская.

8-й участокъ (кам. въ селѣ Юсьвинскомъ) 4 волости: Архангельская, Егвинская, Ошибская и Юсьвинская.

9-й участокъ (кам. въ селѣ Кудымкорскомъ) 4 волости: Бѣлоевская, Верхъ-Инвенская, Кудымкорская и Кувинская.

IV. Оханскій уѣздъ.

1-й участокъ (кам. въ г. Оханскѣ) 6 волостей: Андреевская, Бѣляевская, Богомягковская, Казанская, Острожская и Притыкинская и г. Оханскъ.

2-й участокъ (кам. въ г. Оханскѣ) 5 волостей: Большесосновская, Дубровская, Кленовская, Посадская и Токаринская.

3 й участокъ (кам. въ селѣ Частинскомъ) 4 волости: Частинская, Черновская, Чистопереволочная и Шлыковская.

4-й участокъ (кам. въ Рождественскомъ зав.) 4 волости: Бабкинская, Бердышевская, Зміевская и Рождественская.

5-й участокъ (кам. въ Нытвинскомъ зав.) 5 волостей: Воробьевская, Дворецкая, Нытвинская, Таборская и Шерьинская.

6-й участокъ (кам. въ Очерскомъ зав.) 6 волостей: Верхъ Очерская, Очерская, Павловская, Путинская, Снѣшковская и Старопутинская.

7-й участокъ (кам. въ селѣ Григорьевскомъ) 6 волостей: Григорьевская, Мысовская, Новопаинская, Покровская, Стряпунинская и Хохловская.

8-й участокъ (кам. въ селѣ Карагайскомъ) 5 волостей: Вознесенская, Богдановская, Карагайская, Никольская и Сепычевская

9-й участокъ (кам. въ селѣ Сивинскомъ) 6 волостей: Бубинская, Екатерининская, Зюкайская, Кизвинская, Сивинская и Усть-Бубинская.

V. Осинскій уѣздъ.

1 й участокъ (камера въ г. Осѣ) 4 волости: Комаровская, Крыласовская, Рождественская, Устиновская и г. Оса.

2-й участокъ (кам. въ Юговскомъ зав.) 5 волостей: Аннинская, Бизярская, Бымовская, Степановская и Югокнауфская.

3-й участокъ (кам. въ селѣ Ординскомъ) 5 волостей: Ашапская, Опачевская, Ординская, Покрово-Ясыльская и Шляпниковская.

4-й участокъ (кам. въ селѣ Судинскомъ) 5 волостей: Аспинская, Воскресенская, Мѣдянская, Судинская и Уинская.

5-й участокъ (кам. въ селѣ Рябковскомъ) 3 волости: Бедряжская, Рябковская и Таушинская.

6-й участокъ (кам. въ зав. Бикбардинскомъ) 3 волости: Аряжская, Больше-Усинская и Верхъ-Буевская.

7-й участокъ (кам. въ селѣ Ошьинскомъ) 4 волости: Большегондырская, Ново-Артауловская, Ошьинская и Савинская.

8-й участокъ (кам. въ селѣ Ершовскомъ) 4 волости: Александровская, Ершовская, Камбарская и Сайгатская.

9-й участокъ (кам. въ селѣ Дубровскомъ) 5 волостей: Альняшинская, Дубровская, Еловская, Вукоръ-Юрковская и Маркетовская.

10-й участокъ (кам. въ г. Осѣ) 4 волости: Бардымская, Елпачихинская, Сарашевская и Шермеитская.

VI. Кунгурскій уѣздъ.

1-й участокъ (кам. въ г. Кунгурѣ) 6 волостей: Кыласовская, Неволинская, Рождественская, Тихоновская, Троельжанская и Шадейская.

2-й участокъ (кам. въ г. Кунгурѣ) 6 волостей: Комаровская, Кишертская, Крестовоздвиженская, Сабарская, Усть-Кишертская и Филипповская.

3-й участокъ (кам. въ селѣ Березовскомъ) 6 волостей: Березовская, Покровская, Саинская, Сажинская, Сосновская и Тазовская.

4-й участокъ (кам. въ селѣ Черноярскомъ) 4 волости: Асовская, Осинцовская, Урминская и Черноярская.

5-й участокъ (кам. въ Кыновскомъ зав.) 3 волости: Илимская, Кыновская и Серебрянская.

VII. Красноуфимскій уѣздъ.

1-й участокъ (кам. въ г. Красноуфимскѣ) 4 волости: Александровская, Кріулинская, Саранинская и Ювинская.

2-й участокъ (кам. въ Артинскомъ зав.) 5 волостей: Азигуловская, Артинская, Каргинская, Манчажская и Сажинская.

3-й участокъ (кам. въ селѣ Поташинскомъ) 4 волости: Больше-Окинская, Ново-Златоустовская, Поташинская и Шокуровская.

4-й участокъ (кам. въ Нязепетровскомъ зав.) 3 волости: Бѣлянковская Нязепетровская и Шемахинская.

5-й участокъ (кам. въ Михайловскомъ зав.) 4 волости: Атигская, Верхне-Сергинская, Михайловская и Нижне-Сергинская.

6-й участокъ (кам. въ Бисерскомъ зав.) 5 волостей: Бисертская, Киргишанская Сылвинская Уткинская и Шайтанская.

7-й участокъ (кам. въ селѣ Ачитскомъ) 4 волости: Ачитская Афанасьевская, Кленовская и Утинская.

8-й участокъ (кам. въ селѣ Торговижскомъ) 5 волостей: Агафоновская, Быковская. Иргинская, Сыринская и Торговижская.

9-й участокъ (кам. въ Суксунскомъ зав.) 4 волости: Верхъ-Суксунская Златоустовская, Молебская и Суксунская.

10-й участокъ (кам. въ селѣ Богородскомъ) 6 волостей: Алтыновская Алмазская, Богородская, Енапаевская, Мостовская и Петропавловская.

VIII. Екатеринбургскій уѣздъ.

1-й участокъ (камера въ Каслинскомъ зав.) 3 волости: Каслинская, Карабольская и Куяшская.

2-й участокъ (камера въ Кыштымскомъ зав.) 3 волости: Кыштымская, Рождественская и Сыринская.

3-й участокъ (камера въ Полевскомъ зав.) 5 волостей: Верхне-Уфалейская, Нижне-Уфалейская, Полдневская, Полевская и Сѣверская.

4-й участокъ (камера въ селѣ Коневскомъ) 5 волостей: Булзинская, Воскресенская, Коневская, Кульмяковская и Огневская.

5-й участокъ (камера въ селѣ Никольскомъ) 4 волости: Багарякская, Ново-Ипатовская, Тиминская и Щелкунская.

6-й участокъ (камера въ г. Екатеринбургѣ) 4 волости: Арамильская, Нижне-Исетская, Сысертская и Черданская.

7-й участокъ (кам. въ г. Екатеринбургѣ) 6 волостей: Березовская, Горнощитская, Мраморская, Пышминская, Сарапульская и Шарташская.

8-й участокъ (камера въ Верхъ Исетскомъ зав.) 3 волости: Верхъ-Исетская, Мостовская и Ревдинская.

9-й участокъ (камера въ Билимбаевскомъ зав.) 5 волостей: Билимбаевская, Гробовская, Нижне-Сельская, Уткинская и Шайтанская.

10-й участокъ (камера въ селѣ Смолинскомъ) 4 волости: Кисловская, Маминская, Покровская и Хромцовская.

11-й участокъ (камера въ селѣ Бѣлоярскомъ) 4 волости: Бѣлоярская, Бобровская. Бруснятская и Логиновская.

12-й участокъ (камера въ Невьянскомъ зав.) 3 волости: Аятская, Быньговская и Невьянская.

13-й участокъ (кам. въ Верхъ-Нейвинскомъ зав.) 5 волостей: Верхъ-Нейвинская, Верхне Тагильская, Нейво-Рудянск., Таватуйск. и Шуралинская.

14-й участокъ (камера въ Режевскомъ зав.) 5 волостей: Глинская, Леневская, Липовская, Режевская и Черемисская.

IX. Верхотурскій уѣздъ.

1-й участокъ (камера въ селѣ Турьинскіе-Рудники) 4 волости: Богословская, Всеволодоблагодатская, Лозьвинская и Турьинская.

2-й участокъ (камера въ г. Верхотурьѣ) 6 волостей: Караульская, Красногорская, Лялинская, Николае-Павдинская, Сосьвинская и Усть-Лялинская, Сосьвинскій зав. и г. Верхотурье.

3-й участокъ (камера въ селѣ Топорковскомъ) 4 волости: Низъ-Туринская, Махневская, Меркушинская и Топорковская.

4-й участокъ (камера въ Нейво-Алапаевскомъ зав.) 4 волости: Верхне-Синячихинская, Нейво-Алапаевская, Нижне-Синячихинская, Монастырская и г. Алапаевскъ.

5-й участокъ (камера въ Нейво Шайтанскомъ зав.) 4 волости: Арамашевская, Коптеловская, Мироновская и Нейво-Шайтанская.

6-й участокъ (камера въ Петрокаменскомъ зав.) 4 волости: Башкарская, Бродовская, Краснопольская и Петрокаменская.

7-й участокъ (камера въ Нижне-Тагильскомъ зав.) 5 волостей: Выйско-Никольская, Лайская, Нижне-Тагильская, Покровская и Троицко-Александровская.

8-й участокъ (камера въ Черноисточинскомъ зав.) 4 волости: Висимо-Уткинская, Висимо-Шайтанская, Николае-Павловская и Черно-Источинская.

9 й участокъ (камера въ Нижне Салдинскомъ зав.) 2 волости: Верхне-Салдинская и Нижне-Салдинская.

10-й участокъ (камера въ Кушвинскомъ зав.) 4 волости: Баранчинская, Верхне-Туринская, Кушвинская и Нижне Туринская.

X Камышловскій уѣздъ.

1-й участокъ (камера въ Талицкомъ зав.) 5 волостей: Балаирская, Ертарская, Рамыльская, Талицкая и Чупинская.

2-й участокъ (камера въ селѣ Куяровскомъ) 4 волости: Вновь-Юрмытская, Куровская, Куяровская и Пышминская.

3-й участокъ (камера въ селѣ Новопышминскомъ) 3 волости: Знаменская, Кочневская и Ново-Пышминская.

4 й участокъ (камера въ селѣ Скатинскомъ) 3 волости: Скатинская, Тамакульская и Четкаринская.

5-й участокъ (камера въ селѣ Катайскомъ) 4 волости: Катайская, Колчеданская, Крестовская и Никитинская.

6-й участокъ (камера въ Каменскомъ зав.) 5 волостей: Зырянская, Каменская, Травянская, Черемисская и Щербаковская.

7 й участокъ (камера въ селѣ Грязновскомъ) 4 волости: Грязновская, Кунарская, Клевакинская и Чернокоровская.

8-й участокъ (камера въ г. Камышловѣ) 5 волостей: Закамышловская, Захаровская, Ильинская, Калиновская и Никольская.

XI. Ирбитскій уѣздъ.

1-й участокъ (камера въ селѣ Чубаровскомъ) 6 волостей: Верхъ-Ницинская, Бобровская, Иленская, Киргинская, Краснослободская и Чубаровская.

2 участокъ (камера въ селѣ Байкаловскомъ) 6 волостей: Баженовская, Байкаловская, Знаменская, Иленская, Чурманская и Харловская.

3-й участокъ (камера въ г. Ирбити) 7 волостей: Гаевская, Зайковская, Бѣлослудская, Крутихинская, Скородумская, Стриганская и Фоминская.

4-й участокъ (камера въ селѣ Ницинскомъ) 6 волостей: Волковская Голубковская, Костинская, Ключевская, Невьянская и Ницинская.

5-й участокъ (камера въ Ирбитскомъ зав.) 8 волостей: Антоновская, Больше-Трифановская, Ирбитско-Заводская, Покровская, Писанская, Лицинская, Шогринская и Шмаковская.

XII. Шадринскій уѣздъ.

1-й участокъ (камера въ селѣ Усть-Карабольскомъ) 6 волостей: Аминевская, Буринская, Сугоякская, Тюляковская, Усть-Багарякская и Усть-Карабольская.

2-й участокъ (камера въ селѣ Нижне-Петропавловскомъ) 3 волости: Бродокалматская, Теченско-Башкирская и Теченско-Русская.

3-й участокъ (камера въ селѣ Русско-Теченскомъ) 4 волости: Бѣликульская, Галкинская, Николаевская и Песчанская.

4-й участокъ (камера въ селѣ Бѣлоярскомъ) 4 волости: Бѣлоярская, Ново-Петропавловская, Макарьевская и Уксянская.

5-й участокъ (камера въ селѣ Верхъ-Теченскомъ) 5 волостей: Верхъ-Теченская, Бугаевская, Песковская, Першинская и Петро-Павловская.

6-й участокъ (камера въ г. Далматовѣ) 4 волости: Замараевская, Далматовская, Крутихинская, Широковская и г. Далматовъ.

7-й участокъ (камера въ г. Шадринскѣ) 4 волости: Вознесенская, Иванищевская, Кривская и Сухринская.

8-й участокъ (камера въ г. Шадринскѣ) 4 волости: Батуринская, Барневская, Красномыльская и Макаровская.

9-й участокъ (камера въ г. Шадринскѣ) 4 волости: Бакланская, Каргапольская, Осиновская и Усть-Міасская.

10-й участокъ (камера въ селѣ Каргапольскомъ) 3 волости: Кондинская, Кызылбаевская и Мѣхонская.

11 й участокъ (камера въ селѣ Мѣхонскомъ) 3 волости: Водениковская, Крестовская и Ольховская.

12-й участокъ (камера въ г. Шадринскѣ) 4 волости: Басмановская, Буткинская, Смолинская и Ютлинская.

Почтово-телеграфныя учрежденія Пермской губерніи.

I. Почтово-телеграфныя конторы:

1. Богословская (Верхот. у.)
2. Верхотурская.
3. Ирбитская.
4. Каменская (Камышл. у.).
5. Камышловская.
6. Каслинская (Екатер. у.).
7. Красноуфимская.
8. Кунгурская.
9. Кушвинская (Верхот. у.).
10. Кыштымская (Екатер. у.).
11. Невьянская (Екатер. у.).
12. Нижне-Тагильская (Верхот. у.).
13. Нижне-Туринская (Верхот. у.).
14. Осинская.
15. Оханская.
16. Пермская.
17. Соликамская.
18. Талицкая (Камышл. у.).
19. Чердынская.
20. Чусовская (Перм. у.).
21. Шадринская.

II. Почтовыя конторы: 1) Веретійская (Солик. у.) и 2) Екатеринбургская.

III. Телеграфная контора—Екатеринбургская.

IV. Телеграфныя отдѣленія:

1. Бикбардинское (Осин. у.)
2. Майкорское (Соликам. у.).
3. Нижне-Уфалейское (Екатер. у.).
4. Пожевское (Соликам. у.).
5. Покчинское (Чердын. у.).
6. Ревдинское (Екатер. у.).
7. Чермоское (Соликам. у.).

V. Почтово-телеграфныя отдѣленія:

1. Артинское (Красноуф. у.).
2. Далматовское (Шадрин. у.).
3. Добрянское (Перм. у.).
4. Ильинское (Перм. у.).
5. Камбарское (Осин. у.).
6. Катайское (Камышл. у.).
7. Крестовское—времен. съ 1 іюля по 1 сентября (Шадр. у.).
8. Кыновское (Кунгурск. у.).
9. Михайловское (Красноуф. у.).
10. Нейво-Алапаевское (Верхот. у.).
11. Нижне-Сергинское (Красн. у.).
12. Нижне-Салдинское (Верхот. у.).
13. Ножевское (Оханск. у.).
14. Нытвинское (Оханск. у.).
15. Нязепетровское (Красноуф. у.).
16. Очерское (Оханск. у.).
17. Сосновское (Оханск. у.).
18. Суксунское (Красноуф. у.).
19. Сысертское (Екатер. у.).
20. Частинское (Оханск. у.).
21. Юго-Камское (Пермск. у.).
22. Усольское (Соликам. у.).

VI. Почтовыя отдѣленія:

1. Александровское (Соликам. у.).
2. Ачитское (Красноуф. у.).
3. Березовское (Кунгурск. у.).
4. Билимбаевское (Екатер. у.).
5. Бисертское (Красноуф. у.).
6. Богородское (Красноуф. у.).
7. Верхне-Уфалейское (Екатер. у.).
8. Дубровское (Оханск. у.).
9. Кизеловское (Соликам. у).
10. Ключевское (Красноуф. у.).
11. Кыласовское (Кунгур. у.).
12. Курьинское (Камышл. у. ((врем. съ 15 мая по 1 августа).
13. Лысьвенское (Перм. у.)
14. Мотовилихинское (Перм. у.).
15. Надеждинское (Верхот. у.).
16. Нейво-Шайтанское (Верхот. у.).
17. Ординское (Осинск. у.).
18. Пашійское (Перм. у.).
19. Петрокаменское (Верхот. у.).
20. Режевское (Екатерин. у.).
21. Сивинское (Оханск. у.).
22. Теплогорское (Перм. у.)
23. Турьинско Рудниковское (Верх. у.).
24. Тюбукское (Екатерин. у.).
25. Черновское (Охан. у.).

VII. Правительственныя телефонныя сѣти.

Пермская (при почтово-телеграфной конторѣ), Екатеринбургская (при телеграфной конторѣ).

VIII. Желѣзнодорожное почтовое отдѣленіе.

Березниковское,—ст. Березники (Соликамскаго уѣзда).

IX. Пріемъ и выдача всякаго рода корреспонденціи за исключеніемъ переводовъ на станціяхъ Пермской желѣзной дороги:

Очерской, Грязновской, Поклевской, Баранчинской, Верхъ-Нейвинской, Мраморской, Сылвинской, Баженовской, Богдановичи, Левшино, Ляды, Тарасково, Усьва, Юшала, Ощепково.

X. Пріемъ и выдача заказной и простой корреспонденціи на станціяхъ Пермской желѣзной дороги:

Бисеръ.

XI. Пріемъ и выдача простой корреспонденціи на конныхъ почтовыхъ станціяхъ:

Зайковской, Квашнинской, Килачевской, Колчеданской, Латинской.

XII. Пріемъ и выдача простой корреспонденціи въ волостныхъ правленіяхъ:

Мошевскомъ (Чердын. у.), Черемисскомъ (Камышл. у.), Сабарскомъ (Кунгурскаго у.), Ершовскомъ (Осинск. у.) и Ново-Туринскомъ (Верхот. у.).

XIII. Пріемъ и выдача всякаго рода корреспонденціи за исключеніемъ переводовъ въ волостныхъ правленіяхъ:

Алтыновскомъ, Поташинскомъ, Сажинскомъ (Красноуф. у.) и Шлыковскомъ (Оханскаго уѣзда).

Время прихода и отхода почтъ изъ почтовыхъ учрежденій
въ Пермской губерніи.

(Съ 12 час. ночи до 11 час. 59 мин. утра считается „пополуночи", а съ 12 час. дня до 11 час. 59 мин. вечера „пополудни").

Почтово-телеграфныя учрежденія	ВРЕМЯ (мѣстное). Отправленіе почтъ. Куда отправляются.	Дни	Часы	Мин.	По полу:	Полученіе почтъ. Откуда получаются.	Дни	Часы	Мин	По полу:
Г. Пермь. Почтово-телеграфная контора.	Въ вагонъ №81 (Перм.-Челяб.)	Ежедневно .	1	5	дни.	Изъ Ваг. № 82 (Челяб.-Перм.)	Ежедневно	4	56	дни.
	Вагонъ № 219 (Пермь-Котл.)	Ежедневно .	5	35	дни.	Вагонъ № 220 (Котл.-Пермь)	Ежедневно .	12	32	дни.
	На Красноуфимскій трактъ.	Обыкновен.				Съ Красноуфимскаго тракта.	Обыкновен.			
							Воскресенье	6	45	ночи.
		Понедѣльн., Среду, Четв. и Субботу .	10	30	дни.		Понедѣльн., Четвергъ и Субботу .	3	55	ночи.
		Одноконных					Одноконных.			
							Вторникъ .	6	45	ночи.
		Вторникъ Пятницу, и Воскресенье	10	30	дни.		Среду и Пятницу . .	3	55	ночи.
	На Ильинск. трактъ.	Понедѣльн. и Четвергъ. .	9	—	ночи.	Съ Ильинск. тракта.	Среду . .	8	40	ночи.

Корреспонденція на Россію съ 1-го Мая по 1-е Октября ежедневно отправляется и получается на пароходахъ Бр. Каменскихъ по пароходнымъ росписаніямъ.

Пермская желѣзная дорога:

I. Участокъ Пермь—Челябинскъ.

Почтовые вагоны № 81 изъ Перми въ Челябинскъ и № 82 изъ Челябинска въ Пермь.

Мотовилиха. Почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	1	49	дни.	Вагона № 81	Ежедневно .	2	18	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	3	34	дни.	Вагона № 82	Ежедневно .	4	2	дни.
Левшино. Станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 81	Ежедневно	2	30	дни.	Вагона № 81	Ежедневно .	2	26	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	3	32	дни.	Вагона № 82	Ежедневно	3	28	дни.

Почтово телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное).									
	ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ.					ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ.				
	Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Ляды. Станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	3	3	дни.	Вагона № 81	Ежедневно .	2	54	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	3	6	дни.	Вагона № 82	Ежедневно .	2	59	дни.
Сылва. Станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	3	27	дни.	Вагона № 81	Ежедневно	3	19	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно	2	45	дни.	Вагона № 82	Ежедневно .	2	38	дни.
Лысьва. Почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	9	19	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно	8	19	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно				Вагона № 82	Ежедневно .			
Чусовая. Почтово-телеграфная контора.	Вагонъ № 81	Ежедневно	5	12	дни.	Вагона № 81	Ежедневно	6	35	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно	11	3	ночи.	Вагона № 82	Ежедневно .	12	50	дни.
	Вагонъ № 225 (Чус.-Берез.)	Ежедневно	5	12	дни	Вагона № 226 (Берез.-Чус.)	Ежедневно .	12	50	дни.
Пашія. Почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	8	14	дни.	Вагона № 81	Ежедневно .	8	14	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	10	14	ночи.	Вагона № 82	Ежедневно .	10	14	ночи.
Теплая Гора, Почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	9	50	дни.	Вагона № 81	Ежедневно .	10	34	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	7	53	ночи.	Вагона № 82	Ежедневно	8	37	ночи.
Кушва. Почтово-телеграфная контора.	Вагонъ № 81	Ежедневно	11	40	дни.	Вагона № 81	Ежедневно .	1	—	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	5	22	ночи.	Вагона № 82	Ежедневно .	6	42	ночи.
	Вярхотурье, Богословск. и Турин. Рудн.	Воскресенье, Вторникъ и Пятницу . .	11	—	ночи.	Изъ Верхотур., Богословска и Турьин. Рудн.	Понедѣльн., Среду и Пятницу . . .	4	5	дни.
Баранчинская станц. желѣзной дороги.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	12	48	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно .	12	44	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	5	48	ночи.	Вагона № 82	Ежедневно	5	44	ночи.
Н.-Тагилъ. Почтово-телеграфная контора.	Вагонъ № 81	Ежедневно	1	11	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно .	2	11	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	4	12	ночи	Вагона № 82	Ежедневно .	5	12	ночи.
	Въ Н.-Салду.	Вторникъ, Четвергъ и Субботу . .	9	6	ночи.	Изъ Н.-Салды.	Вторникъ, Четвергъ и Субботу . .	8	51	дни.
Невьянскъ. Почтово-телеграфная контора.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	2	40	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно .	3	46	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .				Вагона № 82	Ежедневно .			

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:
Невьянскъ. Почтово-телеграфная контора.	На Нейво-Алапаевск. тракт.	**Обыкновен.** Понедѣльн. и Четвергъ .	12	—	дни.	Съ Нейво-Алапаевск. тракта.	**Обыкновен.** Воскресенье и среду . .	6	—	дни.
	Режевской трактъ.	Воскресенье. **Одноконных.** Среду . . .	9	—	ночи.	Режевскаго тракта.	Субботу **Одноконных.** Вторникъ	10	—	дни.
Верхъ-Нейвинская станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	4	10	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно .	4	3	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	2	34	ночи.	Вагона № 82	Ежедневно .	2	27	ночи.
Тарасково станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 81	Ежедневно	4	45	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно	4	41	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	1	56	ночи.	Вагона № 82	Ежедневно	1	53	ночи.
Билимбаевскій зав. Почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 81 Вагонъ № 82	Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	10	14	дни.	Вагона № 81 Вагона № 82	Вторникъ, Пятницу и Воскресенье.	7	51	ночи.

Примѣчаніе Обмѣнъ почтъ Билимбаевскаго почтоваго отдѣленія производится на станціи Тарасково Пермской желѣзной дороги.

Екатеринбургъ. Почтовая контора.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	5	10	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно	6	38	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно	10	18	дни.	Вагона № 82	Ежедневно	1	21	ночи.
Екатеринбургъ. Почтовая контора.	Вагонъ № 169 (Екатеринб - Тюмень .	Ежедневно .	9	11	ночи	Вагона № 170 (Тюмень-Екатеринбургъ).	Ежедневно .	1	21	ночи.
	Въ Сысертскій заводъ.	**Обыкновен.** Понедѣльн. и Четвергъ .	8	—	ночи.	Изъ Сысертскаго завода.	**Обыкновен.** Понедѣльн. и Четвергъ .	10	—	дни.
		Одноконных. Остальн. дни	8	—	ночи.		**Одноконных.** Остальн. дни	10	—	дни.
Мраморская станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 81	Ежедневно	7	50	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно .	7	43	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	10	57	ночи.	Вагона № 82	Ежедневно .	10	48	дни.
Уфалей. Почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	9	22	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно .	10	14	ночи.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	8	11	дни.	Вагона № 82	Ежедневно .	9	3	дни.

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:
Уфалей. Почтовое отдѣленіе.	Въ Бисерть.	**Обыкновен.** Понедѣльн. и Четвергъ	2	—	дни.	Изъ Бисерти.	**Обыкновен.** Среду и Воскресенье.	5	—	дни.
	Въ Н. Серги.	**Одноконных** Вторникъ и и Субботу .	2	—	дни.	Изъ Н.-Серегъ	**Одноконных.** Понедѣльн. и Пятницу .	5	—	дни.
Касли. Почтово-телеграфная контора.	Въ Тюбукъ.	Среду и Воскресенье	11	30	дни.	Изъ Тюбука.	Среду и Воскресенье	6	—	ночи.
	Вагонъ № 81 Вагонъ № 82	Среду, Пятницу и Воскресенье . .	7	30	ночи.	Вагона № 81 Вагона № 82	Среду, Пятницу и Воскресенье .	10	41	дни.

Примѣчаніе. Обмѣнъ почтъ Каслинской почтово-телеграфной конторы производится на станціи Маукъ Пермской желѣзной дороги.

Кыштымъ. Почтово-телеграфная контора.	Вагонъ № 81	Ежедневно .	11	18	ночи.	Вагона № 81	Ежедневно .	12	8	дни.
	Вагонъ № 82	Ежедневно .	6	9	дни.	Вагона № 82	Ежедневно .	6	59	дни.

2. Участокъ Чусовая - Березники.

Почтовые вагоны № 225 Чусовая—Березники и № 226 Березники—Чусовая.

Усьва. станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 225	Ежедневно	9	3	ночи.	Вагона № 225	Ежедневно .	9	4	дни.
	Вагонъ № 226	Ежедневно	8	19	дни.	Вагона № 226	Ежедневно .	8	41	ночи.
Кизелъ. Почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 225	Ежедневно	11	51	дни.	Вагона № 225	Ежедневно	12	45	ночи.
	Вагонъ № 226	Ежедневно .	5	5	ночи.	Вагона № 226	Ежедневно .	5	55	ночи.
Александровское. Почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 225	Ежедневно .	1	5	ночи.	Вагона № 225	Ежедневно .	1	47	ночи.
	Вагонъ № 226	Ежедневно .	3	53	ночи.	Вагона № 226	Ежедневно	4	41	ночи
Веретія. Почтовая контора.	Вагонъ № 225	Ежедневно .	4	13	ночи.	Вагона № 225	Ежедневно .	5	13	ночи.
	Вагонъ № 226	Ежедневно .	12	15	ночи.	Вагона № 226	Ежедневно .	1	24	ночи.

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное).									
	ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ.					ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ.				
	Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Веретія. Почтовая контора.	Въ гор. Чердынь.	**Обыкновен.** Вторникъ и Субботу . .	8	—	ночи.	Изъ Чердыни.	**Обыкновен.** Понедѣльник. и Пятницу	7	35	дни.
		Одноконных. Воскресенье и Четвергъ.	8	—	ночи.		**Одноконных.** Среду и Субботу . . .	7	35	дни.
	Въ Соликамскъ	Пятницу . .	8	—	ночи.	Изъ Соликам.	Четвергъ	7	35	дни.
	Въ Усолье.	**Обыкновен.** Понедѣльн., Вторникъ, Четвергъ, Пятница и Суббота .	8	40	ночи.	Изъ Усолья.	Понедѣльн., Среду, Четвергъ, Пятницу и Воскресенье .	9	10	дни.
Березники, желѣзн. почтовое отдѣленіе.	Вагонъ № 226	Ежедневно	5	15	дни.	Изъ вагона № 225 .	Ежедневно .	10	5	ночи.

3. Участокъ Екатеринбургъ—Тюмень.

Почтовые вагоны № 169 Екатеринбургъ—Тюмень и № 170 Тюмень—Екатеринбургъ.

Баженово. Станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 169	Ежедневно	12	17	дни.	Вагона № 169	Ежедневно .	12	9	дни.
	Вагонъ № 170	Ежедневно .	8	51	дни.	Вагона № 170	Ежедневно .	8	42	дни.
Грязновская, станц. желѣзной дороги.	Вагонъ № 169	Ежедневно .	1	8	дни.	Вагона № 169	Ежедневно .	1	2	дни.
	Вагонъ № 170	Ежедневно .	7	59	дни	Вагона № 170	Ежедневно	7	58	дни.
Богдановичъ, станц. желѣзной дороги.	Вагонъ № 169	Ежедневно .	1	58	дни.	Вагона № 169	Ежедневно	1	44	дни.
	Вагонъ № 170	Ежедневно .	7	8	дни.	Вагона № 170	Ежедневно .	6	54	дни.
Курьи, временное почтовое отдѣленіе съ 15 Мая по 1-е Августа.	Въ вагоны № 169—170 и Въ Каменской заводъ.	**Обыкновен.** Среду и Субботу . . .	8	—	ночи.					
		Одноконных. Остальн. дни.	8	—	ночи.					

Примѣчаніе. Обмѣнъ почтъ Курьинскаго почтоваго отдѣленія производится на станціи Богдановичъ Пермской желѣзной дороги.

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное).									
	ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ.					ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ.				
	Куда отправляются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:
Каменскій заводъ. Почтово-телеграфная контора.	Въ вагоны № 169 и 170.	Ежедневно	5	18	дни.	Изъ вагоновъ № 169 и 170.	Ежедневно .	12	59	дни.
	На Шадринскій трактъ	**Обыкновен.** Понедѣльн., Среда, Пятница и Суббота . . .	8	—	дни.	Съ Шадринскаго тракта.	**Обыкновен.** Понедѣльн., Среда, Пятница и Суббота . . .	10	—	ночи.
Камышловъ. Почтово-телеграфная контора.	Вагонъ № 169	Ежедневно .	2	59	дни.	Вагона № 169	Ежедневно	3	49	дни.
	Вагонъ № 170	Ежедневно .	4	37	дни.	Вагона № 170	Ежедневно .	5	27	дни.
	Въ Ирбитъ съ 15 Марта по 15 Января.	Вторникъ, Четвергъ, Суббота и Воскресенье.	8	—	дни.	Изъ Ирбита съ 15 Марта по 15 Января.	Понедѣльн., Среда, Пятница и Суббота . . .	6	40	дни.
	Туда-же во время ярмар. съ 15 Января по 15 Марта.	Ежедневно .	8	—	дни.	Оттуда-же во время ярмар. съ 15 Января по 15 Марта.	Ежедневно	6	40	дни.
Ощепково, станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 169	Ежедневно .	5	18	дни	Вагона № 169	Ежедневно .	5	13	дни.
	Вагонъ № 170	Ежедневно	3	30	дни.	Вагона № 170	Ежедневно	3	24	дни.
Поклевская, станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 169	Ежедневно	6	31	дни.	Вагона № 169	Ежедневно .	6	17	дни.
	Вагонъ № 170	Ежедневно	2	19	дни.	Вагона № 170	Ежедневно	2	15	дни.
Юшала, станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 169	Ежедневно	7	44	дни.	Вагона № 169	Ежедневно .	7	38	дни.
	Вагонъ № 170	Ежедневно	1	15	дни.	Вагона № 170	Ежедневно .	1	9	дни.
Талица, почтово-телеграфная контора.	Вагонъ № 169	Ежедневно	5	37	дни.	Вагона № 169	Ежедневно .	6	31	дни.
	Вагонъ № 170	Ежедневно	1	33	дни.	Вагона № 170	Ежедневно	7	1	дни.

4. Участокъ Пермь—Котласъ.

Почтовые вагоны № 219 Пермь—Котласъ и № 220 Котласъ—Пермь.

Очеръ, станція желѣзной дороги.	Вагонъ № 219	Ежедневно .	12	52	ночи.	Вагона № 219	Ежедневно .	12	35	ночи.
	Вагонъ № 220	Ежедневно .	6	39	ночи.	Вагона № 220	Ежедневно .	6	19	ночи.
Очерскій заводъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ вагоны № 219 и 220	Воскресенье, Среду и Пятницу . . .	7	37	дни.	Изъ вагоновъ № 219 и 220	Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	9	35	ночи.

Почтово-телеграфныя учрежденія	ВРЕМЯ (мѣстное).									
	ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ.					ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ.				
	Куда отправляются.	Д Н И.	Часы	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:
Очерскій заводъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Оханскъ.	Понедѣльн., Четвергъ и Субботу .	10	40	ночи.	Изъ Оханска.	Воскресенье, Среду и Пятницу . . .	4	—	дни
	Въ Сосновку.	Понедѣльн. и Четвергъ .	9	—	дни.	Изъ Сосновки	Вторникъ и Пятницу .	5	—	ночи.
Сива. Почтовое отдѣленіе.	Въ вагоны № 219 и 220	Воскресенье и Среду .	4	37	дни.	Изъ вагоновъ № 219 и 220	Понедѣльн. и Четвергъ .	12	35	дни.

Красноуфимскій трактъ:

1. Пермь—Красноуфимскъ.

Крыласово. Почтовое отдѣленіе.	Въ Красноуфимскъ.	**Обыкновен.** Вторникъ, Четвергъ, Пятницу и Воскресенье.	6	5	ночи.	Изъ Перми.	**Обыкновен.** Вторникъ, Четвергъ, Пятницу и Воскресенье.	5	35	ночи.
		Одноконных. Субботу, Среду и Понедѣльникъ.	6	5	ночи.		**Одноконных.** Субботу, Среду и Понедѣльникъ.	5	35	ночи.
	Въ Пермь.	**Обыкновен.** Субботу . .	11	40	дни.	Изъ Красноуфимска.	**Обыкновен.** Субботу .	11	10	дни.
		Воскресенье, Среду и пятницу .	8	50	дни.		Воскресенье, Среду и Пятницу .	8	20	дни.
		Одноконных. Понедѣльн.,	11	40	дни		**Одноконных.** Понедѣльн.	11	10	дни.
		Вторникъ и Четвергъ .	8	50	дни.		Вторникъ и Четвергъ .	8	20	дни.
Кунгуръ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Красноуфимскъ.	**Обыкновен.** Вторникъ, Пятницу и Воскресенье.	9	30	ночи.	Изъ Перми.	**Обыкновен.** Вторникъ, Четвергъ, Пятницу и Воскресенье.	8	30	ночи.

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Кунгуръ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Красноуфимскъ.	Одноконных.				Изъ Перми.	Одноконных.			
		Среду и Понедѣльникъ	9	30	ночи.		Среду, Субботу и Понедѣльникъ.	8	30	ночи.
	Въ Пермь.	Обыкновен.				Изъ Красноуфимска.	Обыкновен.			
		Воскресенье, Среду и Пятницу	5	55	дни.		Воскресенье, Среду и Пятницу . .	4	55	дни.
		Субботу .	8	45	дни.					
		Одноконных.					Одноконных.			
		Понедѣльн.	8	45	дни.					
		Вторникъ и Четвергъ .	5	55	дни.		Вторникъ и Четвергъ .	4	55	дни.
	Въ Уфу.	Вторникъ и Пятницу . .	9	—	ночи.	Изъ Уфы.	Среду и Воскресенье . .	11	—	ночи.
	Въ Кыновской заводъ.	Понедѣльн. и Пятницу	11	—	ночи.	Изъ Кыновскаго завода.	Среду и Воскресенье . .	10	10	ночи.
Суксунскій заводъ. Почтово телеграфное отдѣленіе.	Въ Красноуфимскъ.	Обыкновен.				Изъ Перми.	Обыкновен.			
		Вторникъ, Пятницу и Воскресенье	2	50	дни.		Вторникъ, Пятницу и Воскресенье.	2	20	дни.
		Одноконных.					Одноконных.			
		Среду и Понедѣльникъ.	2	50	дни.		Среду и Понедѣльникъ.	2	20	дни.
	Въ Пермь.	Обыкновен.				Изъ Красноуфимска.	Обыкновен.			
		Воскресенье, Среду и Пятницу . .	12	5	дни.		Воскресенье, Среду и Пятницу . .	11	35	ночи.
		Одноконных.					Одноконных.			
		Вторникъ и Четвергъ	12	5	дни.		Вторникъ и Четвергъ .	11	35	ночи.
Ключи. Почтовое отдѣленіе.	Въ Красноуфимскъ.	Обыкновен.				Изъ Перми.	Обыкновен.			
		Вторникъ, Пятницу и Воскресенье.	4	45	дни.		Вторникъ, Пятницу и Воскресенье.	4	15	дни.

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	Д н и.	Часы.	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	Д н и.	Часы	Мин.	По полу:
Ключи. Почтовое отдѣленіе.	Въ Красноуфимскъ.	**Одноконных.**				Изъ Перми.	**Одноконных.**			
		Среду и Понедѣльникъ.	4	45	дни.		Среду и Понедѣльникъ	4	15	дни
	Въ Пермь.	**Обыкновен.**				Изъ Красноуфимска.	**Обыкновен.**			
		Воскресенье, Среду и Пятницу . .	10	10	ночи.		Воскресенье, Среду и Пятницу . .	9	40	ночи.
		Одноконных.					**Одноконных.**			
		Вторникъ и Чеивергъ .	10	10	ночи.		Вторникъ и Четвергъ .	9	40	ночи.
Ачитъ. Почтовое отдѣленіе.	Въ Красноуфимскъ.	**Обыкновен.**				Изъ Перми.	**Обыкновен.**			
		Вторникъ, Пятницу и Воскресенье.	9	20	дни.		Вторникъ, Пятницу и Воскресенье.	8	50	дни
		Одноконных.					**Одноконных.**			
		Среду и Понедѣльникъ.	9	20	дни.		Среду и Понедѣльникъ.	8	50	дни.
	Въ Пермь.	**Обыкновен.**				Изъ Красноуфимска.	**Обыкновен.**			
		Воскресенье, Среду и Пятницу . .	5	35	ночи		Воскресенье, Среду и Пятницу . .	5	5	ночи.
		Одноконных.					**Одноконных.**			
		Вторникъ и Четвергъ .	5	35	ночи.		Вторникъ и Четвергъ .	5	5	ночи.
Красноуфимскъ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Пермь.	**Обыкновен.**				Изъ Перми.	**Обыкновен**			
		Воскресенье, Среду и Пятницу . .	3	—	ночи.		Вторникъ, Пятницу и Воскресенье.	11	25	дни.
		Одноконных.					**Одноконных.**			
		Вторникъ и Четвергъ .	3	—	ночи.		Среду и Понедѣльникъ.	11	25	дни.
	Въ Артинскій заводъ.	**Обыкновен.**				Изъ Артинскаго завода.	**Обыкновен.**			
		Понедѣльн.	1	—	дни.		Среду . .	1	—	ночи.
		Одноконных.					**Одноконных.**			
		Четвергъ .	2	—	дни.		Пятницу . .	1	—	ночи.

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	Д Н И.	Часы.	Мин.	По полу:

2. Кунгуръ—Уфа.

Орда. Почтовое отдѣленіе.	Въ Уфу.	Вторникъ и Пятницу .	12	25	дни.	Изъ Кунгура.	Вторникъ и Пятницу . .	11	55	ночи
	Въ Кунгуръ.	Среду и Воскресенье.	8	5	ночи.	Изъ Уфы.	Среду и Воскресенье.	7	35	ночи.
Богородское. Почтовое отдѣленіе.	Въ Уфу.	Вторникъ и Пятницу . .	6	50	дни.	Изъ Кунгура.	Вторникъ и Пятницу . .	6	20	дни.
	Въ Кунгуръ.	Среду и Воскресенье.	1	40	ночи.	Изъ Уфы.	Среду и Воскресенье.	1	10	ночи.

3. Кунгуръ—Кыновской заводъ.

Березовское. Почтовое отдѣленіе.	Въ Кыновской заводъ.	Понедѣльн. и Пятницу . .	2	55	дни.	Изъ Кунгура.	Понедѣльн. и Пятницу .	2	25	дни.
	Въ Кунгуръ.	Среду и Воскресенье.	6	45	ночи.	Изъ Кыновского завода.	Среду и Воскресенье.	6	15	ночи.
Кыновской заводъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Кунгуръ.	Вторникъ и Субботу . .	8	—	дни	Изъ Кунгура.	Вторникъ и Субботу . .	1	10	ночи.

4. Красноуфимскъ—Артинскій заводъ.

Артинскій заводъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Красноуфимскъ.	**Обыкновен.** Вторникъ .	7	—	дни.	Изъ Красноуфимска.	**Обыкновен.** Понедѣльн. .	7	—	дни.
		Одноконных. Четвергъ .	7	—	дни.		**Одноконных.** Четвергъ .	8	—	ночи.

Почтово-телеграфныя учрежденія	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ.					ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ.				
	Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:

Чердынскій трактъ.

Почтово-телеграфныя учрежденія	Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Соликамскъ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Чердынь.	**Обыкновен.** Вторникъ и субботу .	12	15	дни.	Изъ Веретіи.	**Обыкновен.** Вторникъ и Субботу .	11	15	ночи.
		Одноконных. Четвергъ и Воскресенье	12	15	дни.		**Одноконных** Четвергъ, Пятницу и Воскресенье.	11	15	ночи.
Соликамскъ.	Въ Веретію.	**Обыкновен.** Понедѣльн. и Пятницу .	4	20	дни.	Изъ Чердыни.	**Обыкновен.** Понедѣльн и Пятницу . .	3	20	дни.
		Одноконных. Среду и Субботу . .	4	20	дни.		**Одноконных.** Среду и Субботу . .	3	20	дни.
		Четвергъ .	4	20	дни.					
Чердынь. Почтово-телеграфная контора.	Въ Веретію.	**Обыкновен.** Понедѣльникъ и Пятницу .	5	45	ночи.	Изъ Веретіи.	**Обыкновен.** Вторникъ и Субботу . .	9	50	дни.
		Одноконных. Среду и Субботу . .	5	45	ночи.		**Одноконных.** Четвергъ и Воскресенье.	9	50	дни.

Турьинскіе Рудники—Богословско-Верхотурскій трактъ.

Почтово-телеграфныя учрежденія	Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Н.-Туринскій заводъ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Верхотурье, Богословскъ и Турьинск. Руд.	Воскресенье, Вторникъ и Пятницу . .	4	10	дни.	Изъ Кушвы.	Воскресенье, Вторникъ и Пятницу . .	3	40	дни.
	Въ Кушву .	Понедѣльн., Среду и Пятницу .	11	25	ночи.	Изъ Верхотур., Богословска и Турьинск. Руд.	Понедѣльн., Среду и Пятницу . .	10	55	ночи.

Почтово-телеграфныя учрежденія	ВРЕМЯ (мѣстное).									
	ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ.					ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ.				
	Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Верхотурье. Почтово-телеграфная контора.	Въ Турьинскіе рудники.	Понедѣльн., Среду и Субботу . .	12	—	ночи.	Изъ Кушвы .	Воскресенье Вторникъ и Пятницу . .	11	-	дни.
	Въ Кушву .	Понедѣльн., Среду и Пятницу . .	4	5	ночи.	Изъ Турьинск. рудниковъ.	Понедѣльн., Среду и Пятницу . .	3	5	ночи.
Богословскъ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Турьинскіе рудники.	Понедѣльн., Среду и Субботу . .	2	45	дни.	Изъ Кушвы .	Понедѣльн., Среду и Субботу . .	1	45	дни.
	Въ Кушву .	Воскресенье, Вторникъ и Четвергъ .	1	15	дни.	Изъ Турьинск. рудниковъ.	Воскресенье, Вторникъ и Четвергъ .	12	15	дни.
	Въ Надеждинскій заводъ.	Понедѣльн., Среду и Субботу . .	6	25	дни.	Изъ Надеждинскаго завода.	Понедѣльн., Среду и Субботу . .	11	30	ночи.
Турьинскіе рудники. Почтовое отдѣленіе	Въ Кушву .	Воскресенье, Вторникъ и Четвергъ .	11	—	ночи.	Изъ Кушвы .	Понедѣльн., Среду и Субботу . .	4	—	дни.

Невьянскъ—Нейво-Алапаевскъ.

Петро-Каменскій зав. Почтовое отдѣленіе.	Въ Н.-Алапаев.	Понедѣльн. и Четвергъ .	4	30	дни.	Изъ Невьянск.	Понедѣльн. и Четвергъ .	4	—	дни.
	Въ Невьянскъ.	Воскресенье и Среду . .	2	—	дни.	Изъ Н.-Алапаевска.	Воскресенье и Среду . .	1	30	дни.
Нейво-Шайтанскій заводъ. Почтовое отдѣленіе.	Въ Нейво-Алапаевскъ.	Понедѣльн. и Четвергъ .	9	—	дни.	Изъ Невьянска	Понедѣльн. и Четвергъ . .	8	30	дни.
	Въ Невьянскъ	Воскресенье и Среду . .	9	30	ночи.	Изъ Нейво-Алапаевска.	Воскресенье и Среду .	9	—	ночи.
Нейво-Алапаевскъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Невьянскъ	Воскресенье и Среду . .	5	—	ночи	Изъ Невьянска	Вторникъ и Пятницу . .	1	—	ночи.

Почтово-телеграфныя учрежденія	ВРЕМЯ (мѣстное).									
	ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ.					ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ.				
	Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Екатеринбургъ-Сысерть.										
Сысерть. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Екатеринбургъ.	**Обыкновен.** Понедѣльн. и Четвергъ . .	5	—	дни.	Изъ Екатеринбурга.	**Обыкновен.** Понедѣльн и Четвергъ . .	1	—	дни.
		Одноконных. Остальн. дни	5	—	дни.		**Одноконных.** Остальн. дни	1	—	дни.
Касли—Тюбукъ.										
Тюбукъ. Почтовое Отдѣленіе.	Въ Касли . .	Среда и Воскресенье	3	—	ночи.	Изъ Каслей.	Четвергъ и Понедѣльн. .	2	30	ночи.
Уфалей—Бисерть.										
Михайловскій заводъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Бисерть.	**Обыкновен.** Вторникъ и Пятницу . .	4	40	ночи.	Изъ Уфалея.	**Обыкновен.** Вторникъ и Пятницу . .	4	10	ночи.
		Одноконных. Среду и Воскресенье.	4	40	ночи.		**Одноконных.** Среду и Воскресенье	4	10	ночи.
	Въ Уфалей.	**Обыкновен,** Среду и Воскресенье.	2	50	ночи.	Изъ Бисерти.	**Обыкновен.** Среду и Воскресенье	2	20	ночи.
		Одноконных. Понедѣльн. и Пятницу . .	4	—	дни.		**Одноконных.** Понедѣльн. и Пятницу . .	3	30	дни.
Нязе-Петровскій зав. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Бисерть	**Обыкновен.** Понедѣльн. и Четвергъ .	8	—	дни.	Изъ Уфалая.	**Обыкновен.** Понедѣльн. и Четвергъ .	7	30	дни.

Почтово телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). Отправленіе почтъ. Куда отправляются.	Дни.	Часы.	Мин.	По полу:	Полученіе почтъ. Откуда получаются.	Дни.	Часы.	Мин.	По полу:
Нязе-Петровскій зав. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Бисерть.	**Одноконных.** Вторникъ и Субботу . .	8	—	дни.	Изъ Уфалея.	**Одноконных.** Вторникъ и Суббота . .	7	30	дни.
	Въ Уфалей.	**Обыкновен.** Среду и Воскресенье.	10	20	дни.	Изъ Бисерти	**Обыкновен.** Среду и Воскресенье	9	50	дни.
		Одноконных. Вторникъ и Субботу . .	12	40	ночи.		**Одноконных.** Вторникъ и Субботу . .	12	10	ночи.
Нижне-Сергинскій зав. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Бисерть.	**Обыкновен.** Вторникъ и Пятницу . .	9	10	ночи.	Изъ Уфалея.	**Обыкновен.** Вторникъ и Пятницу	8	40	ночи.
	Въ Уфалей.	**Одноконных.** Понедѣльн. и Пятницу . .	11	30	ночи.		**Одноконных.** Среду и Воскресенье.	8	40	ночи.
	Въ Уфалей.	**Обыкновен.** Вторникъ и Субботу . .	10	20	дни.	Изъ Бисерти.	**Обыкновен.** Вторникъ и Субботу . .	9	50	дни.
Бисертскій зав. Почтовое отдѣленіе.	Въ Уфалей.	**Обыкновен.** Вторникъ и Субботу . .	5	50	дни.	Изъ Уфалея.	**Обыкновен.** Вторникъ и Пятницу . .	1	10	дни.

Шадринскій трактъ.

Катайское. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Шадринскъ	Вторникъ, Четвергъ, Субботу и Воскресенье.	1	5	ночи.	Изъ Каменск завода.	Вторникъ, Четвергъ, Субботу и Воскресенье.	12	35	ночи.
	Въ Каменскій заводъ.	Понедѣльн., Среду, Пятницу и Субботу . .	5	25	ночи.	Изъ Шадрин.	Понедѣльн., Среду, Пятницу и Субботу . . .	4	55	ночи.
Далматовъ Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Шадринскъ	Вторникъ, Четвергъ, Субботу и Воскресенье.	3	50	ночи.	Изъ Каменск. завода.	Вторникъ, Четвергъ, Субботу и Воскресенье.	3	20	ночи.

Почтово телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Далматовъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Каменскій заводъ.	Понедѣльн., Среду, Пятницу и Субботу . . .	2	40	ночи.	Изъ Шадрин.	Понедѣльн., Среду, Пятницу и Субботу . . .	2	10	ночи.
Шадринскъ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Каменскій заводъ.	Воскресенье, Вторникъ, Четвергъ и Пятницу .	8	35	дни.	Изъ Каменск. завода.	Вторникъ Четвергъ, Субботу и Воскресенье.	9	25	ночи.
	Въ Кресты.	Съ 1 іюля по 1 сентября Воскресенье, Вторникъ, Четвергъ и Субботу .	1	—	ночи.	Изъ Крестовъ	Съ 1 іюля по 1 сентября Воскресенье, Вторникъ, Четвергъ и Пятницу. .	5	45	дни.

Шадринскъ—Кресты.

Кресты, временное съ 1 іюля по 1 сентября Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Шадринск.	Воскресенье, Вторникъ, Четвергъ и Пятницу . .	3	—	дни.	Изъ Шадрин.	Воскресенье, Вторникъ, Четвергъ и Субботу . .	1	45	дни.

Камышловъ—Ирбитъ.

Ирбитъ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Камышловъ.	Съ 15 марта по 15 января Понедѣльн., Среду, Пятницу и Субботу . . .	7	—	дни.	Изъ Камышлова.	Съ 15 марта по 15 января Среду, Пятницу, Воскресенье и Понедѣльн.	7	40	ночи.
		Съ 15 января по 15 марта Ежедневно .	7	—	дни.		Съ 15 января по 15 марта Ежедневно	7	40	ночи.

Нижній-Тагилъ—Нижне-Салдинскій заводъ.

Нижне-Салдинскій заводъ. Почтово-телеграфное отдѣлен.	Въ Н.-Тагилъ.	Вторникъ, Четвергъ и Субботу . .	4	36	дни.	Изъ Н.-Тагила	Вторникъ, Четвергъ и Субботу . .	1	21	дни.

Почтово-телеграфныя учрежденія	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	ДНИ.	Часы	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	ДНИ.	Часы	Мин	По полу:
Очеръ—Оханскъ.										
Дубровское Почтовое отдѣленіе.	Въ Оханскъ.	**Ненавигацію.** Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	2	10	дни.	Изъ Очера	**Ненавигацію** Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	1	40	дни.
	Въ Очеръ .	Воскресенье Среду и Пятницу .	1	—	дни.	Изъ Оханска	Воскресенье, Среду и Пятницу . .	12	30	дни.
	Въ Сосновск.	**Навигацію:** Вторникъ и Пятницу .	2	10	ночи.	Изъ Оханска	**Навигацію.** Вторникъ и Пятницу . .	1	40	ночи.
	Въ Оханск .	Вторникъ и Пятницу .	10	40	ночи.	Изъ Сосновск.	Вторникъ и Пятницу . .	10	10	ночи.
Оханскъ. Почтово-телеграфная контора.	Въ Очеръ .	**Ненавигацію** Воскресенье, Среду и Пятницу .	10	—	ночи.	Изъ Очера .	**Ненавигацію.** Понедѣльн., Четвергъ и Субботу .	4	40	дни.
	Въ Воткинск.	Понедѣльн. и Четвергъ .	6	—	дни	Изъ Воткинск.	Пятницу и Воскресенье	5	—	ночи.
	Въ Нытву .	Воскресенье, Среду и Пятницу	12	—	дни.	Изъ Нытвы.	Воскресенье, Среду и Пятницу .	7	—	ночи.
	Въ Юго-Камскъ.	Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	6	10	дни.	Изъ Юго-Камска.	Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	11	10	дни.
	Въ Сосновку.	**Навигацію** Понедѣльн. и Четвергъ . .	11	—	дни.	Изъ Сосновск.	**Навигацію.** Вторникъ и Пятницу . .	1	20	дни.

Корреспонденція въ Россію и Сибирь въ навигацію отправляется на пароходахъ Бр. Каменскихъ ежедневно по пароходнымъ росписаніямъ.

Очеръ—Сосновское

Сосновское Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Очеръ	Вторникъ и Пятницу . .	2	30	ночи.	Изъ Очера .	Понедѣльн. и Четвергъ. .	11	30	дни.
	Въ Черновское	Вторникъ и Пятницу . .	1	30	дни.	Изъ Черновск.	Понедѣльн. и Четвергъ.	10	30	дни.

Почтово-телеграфныя учрежденія	ВРЕМЯ (мѣстное). Отправленіе почтъ. Куда отправляются.	Дни.	Часы	Мин.	По полу:	Полученіе почтъ. Откуда получаются.	Дни.	Часы	Мин.	По полу:
Сосновское Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Оханскъ.	Навигацію. Вторникъ и Пятницу.	7	30	ночи.	Изъ Оханска.	Навигацію. Вторникъ и Пятницу.	4	50	ночи
	Въ Черновское	Вторникъ и Пятницу.	6	30	ночи.	Изъ Черновск.	Вторникъ и Пятницу.	3	30	ночи.

Сосновское—Черновское.

Черновское Почтовое отдѣленіе.	Въ Сосновку.	Ненавигацію. Понедѣльн. и Четвергъ.	8	—	дни.	Изъ Сосновки.	Ненавигацію. Вторникъ и Пятницу.	4	—	ночи.
	Въ Сосновку	Навигацію. Понедѣльн. и Четвергъ.	1	—	ночи.	Изъ Сосновки.	Навигацію. Вторникъ и Пятницу.	9	—	ночи.

Оханскъ—Воткинскъ.

Оса. Почтово-телеграфная контора.	Въ Воткинскъ	Ненавигацію. Обыкновен. Вторникъ и Пятницу.	3	15	ночи.	Изъ Оханска.	Ненавигацію. Обыкновен. Вторникъ и Пятницу.	2	15	ночи.
	Въ Оханскъ.	Четвергъ и Субботу.	8	45	дни.	Изъ Воткинск.	Четвергъ и Субботу.	7	45	дни.
	Въ Оханскъ.	Одноконныхъ. Вторникъ.	9	—	дни.	Изъ Оханска.	Одноконныхъ. Воскресенье.	2	15	ночи.

Въ навигацію корреспонденція ежедневно отправляется на пароходахъ Бр. Каменскихъ по пароходнымъ росписаніямъ.

Рождественскій зав. (Ножовка). Почтово-телеграфное отдѣлен.	Въ Воткинскъ	Ненавигацію. Вторникъ и Пятницу.	9	55	ночи.	Изъ Оханска.	Ненавигацію. Вторникъ и Пятницу.	9	25	ночи.
	Въ Оханскъ	Четвергъ и Субботу.	1	35	дни.	Изъ Воткинск.	Четвергъ и Субботу.	1	5	дни.
	Въ Ножовку.	Вторникъ и Пятницу.	12	—	дни.	Изъ Ножовки.	Вторникъ и Пятницу.	7	20	ночи.

Въ навигацію корреспонденція ежедневно пересылается на пароходахъ Бр. Каменскихъ по пароходнымъ росписаніямъ.

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:
Богословскъ—Надеждинскій заводъ.										
Надеждинскій зав. Почтовое отдѣленіе.	Въ Богосл. з.	Понедѣльн., Среду и Субботу . .	8	50	ночи.	Изъ Богосл. з.	Понедѣльн., Среду и Субботу . .	8	45	дни.
Невьянскъ—Режевской заводъ										
Режевской зав. Почтовое отдѣленіе.	Въ Невьянск. зав.	**Обыкновен.** Субботу . .	10	--	ночи.	Изъ Невьянск. зав.	**Обыкновен.** Воскресенье.	9	—	дни.
		Одноконных. Вторникъ. .	10	—	ночи.		**Одноконных.** Субботу . .	9	—	дни.
Пермь—Ильинское.										
Добрянскій заводъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ село Ильинское.	Понедѣльн. и Четвергъ . .	5	15	дни.	Изъ Перми	Понедѣльн. и Четвергъ. .	4	45	дни.
	Въ Пермь .	Среду и Субботу . .	12	55	ночи.	Изъ села Ильинскаго.	Среду и Субботу . .	12	25	ночн.
Село Ильинское. Почтово-телегр. отд.	Въ Пермь . .	Вторникъ и Пятницу .	6	—	дни.	Изъ Перми .	Понедѣльн. и Четвергъ.	11	40	дни.
Веретія—Усолье.										
Село Усолье. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Веретію .	Понедѣльн., Среда, Четвергъ, Пятница и Воскресенье. .	8	40	дни.	Изъ Веретіи .	Понедѣльн., Вторникъ, Четвергъ, Пятница и Суббота . .	9	10	ночи.
Сарапулъ—Камбарскій зав.—Каракулино.										
Камбарскій зав. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Сарапулъ	**Ненавигацію.** Среда и Воскресенье.	4	—	дни.	Изъ Сарапула.	**Ненавигацію.** Вторникъ и Субботу . .	11	30	дни.
	Въ Каракулин.	Среда и Воскресенье.	12	—	ночи.	Изъ Каракули.	Среду и Воскресенье.	3	30	дни.

Въ навигацію корреспонденція пересылается ежедневно на пароходахъ Бр. Каменскихъ по пароходнымъ росписаніямъ.

Почтово-телеграфныя учрежденія.	ВРЕМЯ (мѣстное). ОТПРАВЛЕНІЕ ПОЧТЪ. Куда отправляются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:	ПОЛУЧЕНІЕ ПОЧТЪ. Откуда получаются.	ДНИ.	Часы.	Мин.	По полу:

Ножовка—Частые

Частые. Почтово-телеграфн. отдѣлен.	Въ Ножовку .	**Ненавигацію.** Вторникъ и Пятницу . .	4	—	ночи.	Изъ Ножовки.	**Ненавигацію** Вторникъ и Пятницу . .	3	20	дни

Въ навигацію корреспонденція пересылается на параходахъ Бр. Каменскихъ по пароходнымъ росписаніямъ.

Оханскъ—Нытва

Нытва зав. Почтово-телеграфн. отдѣлен.	Въ Оханскъ .	**Ненавигацію.** Воскресенье, Среду и Пятницу .	2	—	ночи.	Изъ Оханска	**Ненавигацію.** Воскресенье, Среду и Пятницу . .	5	—	дни.

Въ навигацію корреспонденція пересылается на пароходахъ Бр. Каменскихъ по пароходнымъ росписаніямъ.

Оханскъ—Юго-Камскъ.

Юго-Камскій заводъ. Почтово-телеграфное отдѣленіе.	Въ Оханскъ .	**Ненавигацію.** Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	9	40	дни.	Изъ Оханска .	**Ненавигацію.** Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	7	40	дни.
	Въ Оханскъ	**Навигацію.** Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	11	30	ночи.	Изъ Оханска .	**Навигацію.** Понедѣльн., Четвергъ и Субботу . .	9	30	ночи.

Всѣ почтовыя учрежденія закрыты въ 1-й день Св Пасхи и 1-й день Рождества Христова.

Въ дни Новаго года, Благовѣщенія Пресвятыя Богородицы, Пятницу и Субботу страстной недѣли, во второй день Св. Пасхи, Св. Троицы и въ дни тезоименитства Государя Императора и Государынь Императрицъ пріемъ и выдача корреспонденціи производится съ 8 до 10 час. утра.

Въ дни Богоявленія Господня, Срѣтенія Господня. Вознесенія Господня, Святаго Духа, Преображенія Господня, Успенія Пресв. Богородицы, Покрова Пресвятыя Богородицы, Рождества Пресвятыя Богородицы, Воздвиженія Креста Господня, Введенія во храмъ Пресв. Богородицы, во второй день Рождества Христова и во всѣ воскресные дни пріемъ и выдача корреспонденціи производится съ 8 часовъ утра, до 11 час. утра, во всѣ же остальные дни года съ 8 часовъ утра до 2 час. пополудни.

Телефонъ.

Въ гг. Перми и Екатеринбургѣ устроены правительственныя телефонныя сѣти для всеобщаго пользованія. Центральныя телефонныя станціи помѣщаются въ Перми при почтово-телеграфной конторѣ, въ Екатеринбургѣ при мѣстной телеграфной конторѣ. Тамъ же устроены общественныя переговорныя телефонныя станціи для переговоровъ съ абонементами всѣхъ вообще частныхъ лицъ, со взиманіемъ платы за каждый разговоръ, продолжающійся не свыше 3-хъ минутъ, по 15 коп.

Городской телеграфъ въ г. Перми.

Въ Пермской почтово-телеграфной конторѣ производится пріемъ телеграммъ для доставленія въ предѣлахъ города, плата за которыя взимается въ размѣрѣ 1 к. за слово и кромѣ того, 15 коп. за подачу.

УКАЗАТЕЛЬ СТАНЦІЙ

Пермской желѣзной дороги, съ показаніемъ разстояній и платы за проѣздъ и провозъ багажа.

I. Главная линія Пермь—Челябинскъ.

Тарифное разстояние отъ Перми.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ.				Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ по билетамъ.	
			I класса.	II класса.	III класса.	IV класса	I, II, III класса за 10 фун.	IV класса за 1 пудъ.
—	**Пермь** . . . . (б.)	—	—	—	—	—	—	—
4	Мотовилиха	4	0,23	0,14	0,09	0,05	0,35	0,50
16	Левшино	12	0,58	0,35	0,23	0,12	0,92	1,33
34	Ляды	18	1,23	0,74	0,49	0,26	1,96	2,83
44	**Сылва**. . . . . (б.)	10	1,58	0,95	0,63	0,33	2,53	3,67
58	Валежная	14	2, 0	1,26	0,84	0,44	3,34	4,83
68	Комарихинская	10	2,45	1,47	0,98	0,51	3,91	5,67
86	Селянка	18	3,10	1,86	1,24	0,65	4,95	7,17
104	Лысьва	18	3,75	2,25	1,50	0,78	5,98	8,67
119	**Чусовая** . . . . (б.)	15	4,28	2,57	1,71	0,89	6,84	9,02
126	Ермакъ	7	4,55	2,73	1,82	0,95	7,25	10,50
134	Архиповка	8	4,83	2,90	1,93	1,01	7,71	11,17
148	Всесвятская	14	5,33	3,20	2,13	1,11	8,51	12,33
162	Вагулъ	14	5,80	3,48	2,32	1,22	9,32	13,50
172	Пашія	10	6,30	3,62	2,41	1,29	9,89	14,33
184	Бѣлая	12	6,30	3,78	2,52	1,38	10,58	15,33
197	Вижай	13	6,58	3,95	2,63	1,48	11,33	16,42
211	**Бисеръ** . . . . (б.)	14	6,90	4,14	2,76	1,58	12,13	16,67
225	Теплая Гора	14	7,23	4,34	2,89	1,69	12,94	16,88
239	Усть-Тискосъ	14	7,53	4,52	3,01	1,79	13.74	17.90
248	Европейская	9	7,37	4,64	3,09	1,86	14,26	18,60

Тарифное разстояние отъ Челябинска.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ.				Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ по билетамъ.	
			I класса	II класса.	III класса.	IV класса.	I, II, III класса за 10 фун.	IV класса за 1 пудъ.
—	**Челябинскъ** . . . . . . (б.)	—	—	—	—	—	—	—
24	Есаульская	23	0,88	0,53	,35	0,18	1,38	2,00
52	Аргаяшъ	29	1,88	1,13	0.75	0,39	2,99	4,33
84	**Кыштымъ** . . . . (б.)	33	3,05	1,82	1,21	0,64	4,83	7,08
106	Маукъ	21	3,83	2,30	1,53	0,80	6,10	8,83
133	**Уфалей** . . . . (б.)	27	4,78	2,87	1,91	1,00	7,65	11,08
162	Полдневая	29	5,80	3,48	2,32	1,22	9,32	13,50
191	Мраморская	29	6,45	3,87	2,58	1,43	10,98	15,92
221	Уктусъ	30	7,13	4,28	2,85	1,66	12,71	16,67
—	Екатеринбургъ II	6	—	—	—	—	—	—
231	**Екатеринбургъ I** . . . . . (б.)	4	7,35	4,41	2,94	1,73	13,28	17,33
251	Исеть	19	7,80	4,68	3,12	1,88	14,43	18,83
269	Билимбай	18	8,20	4,92	3,28	2,02	15,47	20,18
290	**Верхъ-Нейвинскъ** . . . . . (б.)	21	8,68	5,21	3,47	2,18	16,68	21,75
299	Нейво-Рудянская	9	8,88	5,33	3,55	2,24	17,19	22,43
316	**Невьянскъ**	18	9,50	5,70	3,80	2,37	17,25	23,70
339	Анатольская	22	10,00	6,00	4,00	2,54	18,75	25,43
352	Шайтанская	13	10,50	6,30	4,20	2,64	20,25	26,40
364	**Нижній-Тагилъ** . . . . (б.)	12	10,50	6,30	4,20	2,73	20,25	27,50
382	Лая	18	11,00	6,60	4,40	2,87	21,75	28,65
399	Баранчинская	17	11,00	6,60	4.40	2,99	21,75	29,93

I. Главная линія Пермь-Челябинскъ.

Тарифное разстояніе отъ Перми.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ. I класса.	II класса.	III класса.	IV класса	Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ по билетамъ. I, II, III класса за 10 фун.	IV класса за 1 пудъ
262	Хребетъ-Уральскій	14	8,05	4,83	3,22	1,97	15,07	19,65
276	Азіатская	14	8,35	5,01	3,34	2,07	15,87	20,70
291	**Гороблагодатская** (б.)	15	8,70	5,22	3,48	2,18	16,73	21,83
300	Баранчинская	9	8,90	5,34	3,56	2,25	17,25	22,50
317	Лая	17	9,50	5,70	3,80	2,38	17,25	23,78
335	**Нижній-Тагилъ** (б)	18	10,00	6,00	4,00	2,51	18,75	25,13
347	Шайтанка	12	10,00	6,00	4,00	2,60	18,75	26,03
360	Анатольская	14	10,50	6,30	4,20	2,70	20,25	27,00
382	**Невьянскъ** (б.)	22	11,00	6,60	4,40	2,87	21,75	28,65
400	Нейво-Рудянская	18	11,00	6,60	4,40	3,00	21,75	30,00
409	**Верхъ-Нейвинскъ** (б.)	9	11,50	6,90	4,60	3,07	23,25	30,68
430	Вилимбай	21	12,00	7,20	4,80	3,23	24,75	32,25
448	Исеть	18	12,00	7,20	4,80	3,36	24,75	33,60
467	**Екатеринбургъ I** (б)	19	12,50	7,50	5,00	3,50	26,25	35,03
—	Екатеринбургъ II	4	—	—	—	—	—	—
478	Уктусъ	6	13,00	7,80	5,2	3,59	27,75	35,85
508	Мраморская	30	13,50	8,10	5,40	3,81	29,25	37,50
537	Полдневая	29	14,00	8,40	5,60	4,03	30,75	38,04
566	**Уфалей** (б.)	29	14,50	8,70	5,80	4,24	32,25	40,02
593	Маукъ	27	15,00	9,00	6,00	4,44	33,75	41,93
614	**Кыштымъ** (б.)	21	15,00	9,00	6,00	4,61	33,75	43,49
647	Аргаяшъ	33	15,50	9,30	6,20	4,85	35,25	45,76
675	Есаульская	29	16,00	9,60	6,40	5,06	36,75	47,81
698	**Челябинскъ** (б.)	23	16,50	9,90	6,60	5,24	38,25	49,44

Тарифное разстояніе отъ Челябинска.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ. I класса	II класса.	III класса.	IV класса.	Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ по билетамъ. I, II, III класса за 10 фун.	IV класса за 1 пудъ.
408	**Гороблагодатская** (б.)	9	11,50	6,90	4,60	3,06	23,25	30,60
422	Азіатская	15	11,50	6,90	4,60	3,17	23,25	31,65
437	Хребетъ-Уральскій	14	12,00	7,20	4,80	3,28	24,75	32,78
451	Европейская	14	12,50	7,50	5,00	3,38	26,25	33,83
460	Усть-Тискосъ	9	12,50	7,50	5,00	3,45	26,25	34,50
474	Теплая-Гора	14	12,50	7,50	5,00	3,56	26,25	35,55
487	**Бисеръ** (б.)	14	13,00	7,80	5,20	3,65	27,75	36,53
502	Вижай	14	13,50	8,10	5,40	3,77	29,25	37,50
515	Бѣлая	13	13,50	8,10	5,40	3,86	29,25	37,50
527	Пашія	12	13,50	8,10	5,40	3,95	29,25	37,50
537	Багулъ	10	14,00	8,40	5,60	4,03	30,75	38,04
550	Всесвятская	14	14,00	8,40	5,60	4,13	30,75	38,96
565	Архиповка	14	14,50	8,70	5,80	4,24	32,25	40,02
573	Ермакъ	8	14,50	8,70	5,80	4,30	32,25	40,59
580	**Чусовская** (б.)	7	14,50	8,70	5,80	4,35	32,25	41,08
595	Лысьва	15	15,00	9,00	6,00	4,46	33,75	42,15
613	Селянка	18	15,00	9,00	6,00	4,60	33,75	43,42
631	Комарихинская	18	15,50	9,30	6,20	4,73	35,25	44,70
641	Валежная	10	15,50	9,30	6,20	4,81	35,25	45,40
654	**Сылва** (б.)	14	16,00	9,60	6,40	4,91	36,75	46,33
665	Ляды	10	16,00	9,60	6,40	4,99	36,75	47,10
683	Левшино	18	16,50	9,90	6,60	5,12	38,25	48,38
695	Мотовилиха	12	16,50	9,90	6,60	5,21	38,25	49,23
698	**Пермь** (б.)	4	16,50	9,90	6,60	5,24	38,25	49,45

II. Котласская линія Пермь—Котласъ.

Тарифное разстояніе отъ Перми.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ. I класса.	II класса.	III класса.	IV класса.	Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ. I, II, III классовъ за 10 ф.
—	**Пермь** . . . . (б. буф.)	—	—	—	—	—	—
6	Заимки	5	0,23	0,14	0,09	0,05	0,35
40	Шабуничи	35	1,45	0,87	0,58	0,30	2,30
66	Григорьевская	26	2,38	1,43	0,95	0,50	3,80
93	Савино	26	3,33	2,00	1,33	0,70	5,35
118	**Вознесенская** . . . . (б. буф.)	25	4,25	2,55	1,70	0,89	6,79
139	Бородулино	21	5,00	3,00	2,00	1,04	7,99
162	Кузьма . . . . (м. буф.)	24	5,80	3,48	2,32	1,22	9,32
183	Кезъ	20	6,28	3,77	2,51	1,37	10,52
203	Чепца . . . . (м. буф.)	21	6,73	4,04	2,69	1,52	11,67
233	**Балезино** . . . . (м. буф.)	29	7,40	4,44	2,96	1,75	13,40
260	Глазовъ . . . . (б. буф.)	27	8,00	4,80	3,20	1,95	14,95
294	Яръ	34	8,78	5,27	3,51	2,21	16,91
326	Фаленки	32	10,00	6,00	4,00	2,45	18,75
356	**Зуевка** . . . . (б. буф.)	30	10,50	6,30	4,20	2,67	20,25
385	Ардаши	30	11,00	6,60	4,40	2,89	21,75
410	Просница . . . . (м. буф.)	24	11,50	6,90	4,60	3,08	23,25
434	Полой	24	12,00	7,20	4,80	3,26	24,75
458	**Вятка** . . . . (б. буф.)	24	12,50	7,50	5,00	3,44	26,25
488	Мѣдянка	31	13 00	7,80	5,20	3,66	27,75
514	Юрья . . . . (м. буф.)	25	13,50	8,10	5,40	3,86	29,25
538	Великая	24	14,00	8,40	5,60	4,04	30,75
563	**Мураши** . . . . (б. буф.)	25	14,50	8,70	5,80	4,22	32,25
595	Старовѣрческая	31	15,00	9,00	6,00	4,46	33,75
625	Опарино . . . . (м. буф.)	31	15,50	9,30	6,20	4,6[illegible]	35,25
651	Альмежъ	26	16,00	9,60	6,40	4,88	36,75
678	**Пинюгъ** . . . . (б. буф.)	27	16,00	9,60	6,40	5,09	36,75
708	Лунданка	30	16,50	9,90	6,60	5,31	38,25
732	Луза . . . . (м. буф.)	23	17,00	10,20	6,80	5,49	39,75
757	Сусоловка	25	17,50	10,50	7,00	5,68	41,25
782	Савватія	26	18,00	10,80	7,20	5,87	42,75
811	**Котласъ** . . . . (б. буф.)	30	18,00	10,80	7,20	6,08	42,75

Тарифное разстояніе отъ Котласа.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ. I класса.	II класса.	III класса.	IV класса.	Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ. I, II, III классовъ за 10 ф.
—	**Котласъ** . . . . (б. буф.)	—	—	—	—	—	—
30	Савватія	30	1,10	0,66	0,44	0,23	1,73
55	Сусоловка	26	1,98	1,19	0,79	0,41	3,16
80	Луза . . . . (м. буф.)	25	2,88	1,73	1,15	0,60	4,60
103	Лунданка	23	3,70	2,22	1,48	0,77	5,92
134	**Пинюгъ** . . . . (б. буф.)	30	4,83	2,90	1,93	1,01	7,71
161	Альмежъ	27	5,78	3,47	2,31	1,21	9,26
187	Опарино . . . . (м. буф.)	26	6,35	3,81	2,54	1,40	10,75
217	Старовѣрческая	31	7,03	4,22	2,81	1,63	12,48
249	**Мураши** . . . . (б. буф.)	31	7,75	4,65	3,10	1,87	14.02
274	Великая	25	8,33	5,00	3,33	2,06	15,76
297	Юрья . . . . (м. буф.)	24	8,83	5,30	3,53	2,23	17,08
323	Мѣдянка	25	9,50	5,70	3,80	2,42	17,25
353	**Вятка** . . . . (б. буф)	31	10,50	6,30	4,20	2,65	20,25
377	Полой	24	11,00	6,60	4,40	2,83	21,75
402	Просница . . . . (м. буф.)	24	11,50	6,90	4,60	3,02	23,25
426	Ардаши	24	12,00	7,20	4,80	3,20	24,75
456	**Зуевка** . . . . (б. буф.)	30	12,50	7,50	5,00	3,42	26,25
485	Фаленки	30	13,00	7,80	5,20	3,64	27,75
517	Яръ	32	13,50	8,10	5,40	3,88	29,25
552	Глазовъ . . . . (б. буф.)	34	14,00	8,40	5,60	4,14	30,75
579	**Балезино** . . . . (м. буф.)	27	14,50	8,70	5,80	4,34	32,25
608	Чепца . . . . (м. буф.)	29	15,00	9,00	6,00	4,56	33,75
628	Кезъ	21	15,50	9,30	6,20	4,71	35,25
649	Кузьма . . . . (м. буф.)	20	15,50	9,30	6,20	4,87	35,25
673	Бородулино	24	16,00	9,60	6,40	5,05	36,25
694	**Вознесенская** . . . . (б. буф.)	21	16,50	9,90	6,60	5,21	38,25
719	Савино	25	17,00	10,20	6,80	5,39	39,75
746	Григорьевская	26	17,50	10,50	7,00	5,60	41,25
771	Шабуничи	26	17,50	10,50	7,00	5,78	41,25
806	Заимки	35	18,00	10,80	7,20	6,05	42,75
811	**Пермь** . . . . (б. буф.)	5	18,00	10,80	7,20	6,08	42,75

III. Тюменская линія Екатеринбургъ—Тюмень.

Тарифное разстояніе отъ Екатеринбурга.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ.				Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ по билетамъ.	
			I класса.	II класса.	III класса.	IV класса.	I, II, III класса за 10 фун.	IV класса за 1 пудъ.
—	**Екатеринбургъ I** . . . . . . (б.)	-	—	—	—	—	—	—
—	Екатеринбургъ II	4	0,55	0,33	0,22	0,11	0,86	1,25
15	Истокъ	11	0,55	0,33	0,22	0,11	0,86	1,25
33	Косулино	18	1,18	0,71	0,47	0,25	1,90	2,75
53	**Баженово** . . . . (б.)	20	1,90	1,14	0,76	0,40	3,05	4,42
75	Грязновская	22	2,70	1,62	1,08	0,56	4,31	6,25
94	**Богдановичъ** . . . . (б.)	19	3,40	2,04	1,36	0,71	5,41	7,83
113	Пышминская	19	4,05	2,43	1,62	0,85	6,50	9,42
134	**Камышловъ** . . . . (б.)	21	4,83	2,90	1,93	1,01	7,71	11,17
152	Аксариха	17	5,48	3,29	2,19	1,14	8,74	12,67
171	Ощепково	20	6,00	3,60	2,40	1,28	9,83	14,25
201	**Поклевская** . . . . (б.)	30	6,68	4,01	2,67	1,51	11,56	16,67
232	Юшала	31	7,38	4,43	2,95	1,74	13,34	17,40
248	Тугулымъ	16	7,73	4,64	3,09	2,86	14,26	18,60
266	Кармакъ	18	8,13	4,88	3,25	2,00	15,30	19,95
285	Подъемъ	19	5,58	5,15	3,43	2,14	16,39	21,38
304	**Тюмень** . . . . (б)	19	9,50	5,70	3,80	2,28	17,25	22.80

Тарифное разстояніе отъ Тюмени.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ.				Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ по билетамъ.	
			I класса.	II класса.	III класса.	IV класса.	I, II, III класса за 10 фун.	IV класса за 1 пудъ.
—	**Тюмень** . . . . (б.)	—	—	—	—	—	—	—
20	Подъемъ	19	0,73	0,44	0,29	0,15	1,15	1,67
39	Кармакъ	19	1,40	0,84	0,56	0,29	2,24	3,25
57	Тугулымъ	18	2,05	1,23	0,82	0,43	3,28	4,75
73	Юшала	16	2,63	1,58	1,05	0,55	4,20	6,08
104	**Поклевская** . . . . (б.)	31	3,75	2,25	1,50	0,78	5,98	8,67
134	Ощепково	30	4,83	2,90	1,93	1,01	7,71	11,17
153	Аксариха	20	5,50	3,30	2,20	1,15	8,80	12,75
171	**Камышловъ** . . . . (б.)	17	6,00	3,60	2,40	1,28	9,83	14,25
192	ышминская	21	6,48	3,89	2,59	1,44	11,04	16,00
211	**Богдановичъ** . . . . (б.)	19	6,90	4,14	2,76	1,58	12,13	16,67
230	Грязновская	19	7,33	4,40	2,93	1,73	13,23	17,25
252	**Баженово** . . . . (б.)	22	7,83	4,70	3,13	1,89	14,49	18,90
272	Косулино	20	8,28	4,97	3,31	2,04	15,64	20,40
290	Истокъ	18	8,68	5,21	3,47	2,18	16,68	21,75
—	Екатеринбургъ II	11	9,50	5,70	3,80	2,28	17,25	22,80
340	**Екатеринбургъ I** . . . . . (б.)	1	9,50	5,70	3,80	2,28	17,25	22,80

IV. По Луньевской линіи Чусовская—Березники.

Тарифное разстояніе отъ Чусовой.	СТАНЦІИ.	Разстояніе между станціями.	Плата за проѣздъ вмѣстѣ съ Государственнымъ сборомъ. I класса.	II класса.	III класса.	IV класса.	Плата за провозъ багажа въ копѣйкахъ по билетамъ. I, II, III класса за 10 фун.	IV класса за 1 пудъ.
—	**Чусовская** . . . . (б.)	—	—	—	—	—	—	—
18	Утесъ	18	0,65	0,39	0,26	0,14	1,04	1,50
37	Баская	18	1,33	0,80	0,53	0,28	2,13	3,08
55	Усьва	18	1,98	1,19	0,79	0,41	3,16	4,58
65	**Нагорная** . . . . (б.)	10	2,33	1,40	0,93	0,49	3,74	5,42
78	Губаха	13	2,83	1,70	1,13	0,59	4,49	6,50
91	Половинка	13	3,28	1,97	1,31	0,68	5,23	7,58
106	**Кизелъ** . . . . (б.)	15	3,83	2,30	1,53	0,80	6,10	8,83
127	Александровская	21	4,58	2,75	1,83	0,95	7,30	10,58
143	Всеволодо-Вильва	16	5,15	3,09	2,06	1,07	8,22	11,92
158	Яйва	15	5,70	3,42	2,28	1,19	9,09	13,17
174	Шиши	17	6,08	3,65	2,43	1,31	10,01	14,50
193	**Веретье** . . . . (б.)	19	6,50	3,90	2,60	1,45	11,10	16,08
196	Солеварни	3	6,55	3,93	2,62	1,47	11,27	16,33
—	Солеварни	—	—	—	—	—	—	—
6	**Веретье** . . . . (б.)	3	0,23	0,14	0,09	0,05	0,35	0,50
22	Шиши	19	0,80	0,48	0,32	0,17	1,27	0,83
38	Яйва	17	1,38	0,83	0,55	0,29	2,19	3,17
53	Всеволодо-Вильва	15	1,90	1,14	0,76	0,40	3,05	4,42
69	Александровская	16	2,48	1,49	0,99	0,52	3,97	5,75
90	**Кизелъ** . . . . (б.)	21	3,25	1,95	1,30	0,68	5,18	7,50
105	Половинка	15	3,78	2,27	1,51	0,79	6,04	8,75
118	Губаха	13	4,25	2,55	1,70	0,89	6,79	9.83
131	**Нагорная** . . . . (б.)	13	4,73	2,84	1,89	0,98	7,53	10,92
141	Усьва	10	5,05	3,03	2,02	1,06	8,11	11,75
159	Баская	18	5,73	3,44	2,29	1,19	9,14	13,25
178	Утесъ	18	6,15	3,69	2,46	1,34	10,24	14,83
196	**Чусовская** . . . . (б.)	18	6,55	3,93	2,62	1,47	11,27	16,33

По Каменской вѣтви почтово-товаро-пассажир. поѣзда.

—	**Богдановичъ** . . . . (б.)	—	—	—	—	—	—	—
38	Синарская	38	1,38	0,83	0,55	0,29	2,19	3,17
—	Синарская	—	—	—	—	—	—	—
38	**Богдановичъ** . . . . (б.)	38	1,38	0,83	0,55	0,29	2,19	3,17

Маршруты прямыхъ сообщенiй

отъ города Перми до С.-Петербурга, Москвы, Варшавы, Одессы, Риги и Кiева,

съ указанiемъ кратчайшихъ и обходныхъ направленiй, времени нахожденiя въ пути, разстоянiй, платы за проѣздъ и срока годности билетовъ.

Направленiе, стоимость проѣзда и сроки годности билетовъ.

		Версты.	I к. р. к.	II к. р. к.	III к. р. к.	Сутокъ.
	До С.-Петербурга:					
а.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Сызрань, Рузаевка, Рязань, Москва	3246	46—00	27—60	18—40	10
б.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Москва .	3285	46—00	27—60	18—40	10
в.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула, Москва	3365	48—00	28—80	19—20	10
	До Москвы:					
а.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Сызрань, Рузаевка, Рязань	2633	38—50	23—10	15—40	8
б.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Рязань .	2672	39—00	23—40	15—60	8
в.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула . .	2757	39—50	23—70	15—80	9
	До Варшавы:					
а.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула, Вязьма Барановичи, Бѣлостокъ	3807	54—00	32—40	21—60	11
б.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ртищево, Козловъ, Орелъ, Брянскъ, Брестъ	3826	54—00	32—40	21—60	11
в.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула, Орелъ, Брянскъ, Брестъ	3830	54—00	32—40	21—60	11
г.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула, Вязьма, Брестъ	3837	54—00	32—40	21—60	11
д.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Рязань, Москва, Барановичи, Бѣлостокъ	3885	55—00	32—00	22—00	11
е.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула, Вязьма, Минскъ, Вилейка	3888	55—00	32—00	22—00	11
ж.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Рязань, Москва, Брестъ.	3914	55—00	33—00	22—00	11
з.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Рязань, Москва, Минскъ, Вилейка	3965	56—00	33—60	22—40	12

Направленіе, стоимость проѣзда и сроки годности билетовъ

		Версты	I к. р. к.	II к. р. к.	III к. р. к.	Сутокъ
п.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула, Москва, Барановичи, Бѣлостокъ	3964	56—00	33—60	22—40	12
і.	Екатеринб., Челябин., Батраки, Ряжскъ, Тула, Москва, Брестъ.	3993	57—00	34—20	22—80	12
	До Одессы:					
а.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Пенза, Таволжанка, Балашовъ, Харьковъ, Знаменка, Елисаветградъ . .	3732	53—00	31—80	21—20	11
б.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Пенза, Ртищево, Козловъ, Воронежъ, Курскъ, Артаково, Кіевъ . .	3850	54—00	32—40	21—60	11
в.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Козловъ, Лиски, Харьковъ, Знаменка, Елисаветградъ . .	3904	55—00	33—00	22—00	11
г.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Козловъ, Воронежъ, Курскъ, Артаково, Кіевъ . . .	3922	56—00	33—60	22—40	11
д.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Козловъ, Воронежъ, Курскъ, Харьковъ, Знаменка, Елисаветградъ .	3927	56—00	33—60	22—40	12
е.	Екатеринб., Челябин., Батраки, Тула, Курскъ, Артаково, Кіевъ.	3949	56—00	33—60	22—40	12
	До Риги:					
а.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Узловая, Волово, Смоленскъ	3558	50—00	33—00	20—00	11
б.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Сызрань, Рузаевка, Рязань, Москва, Бологое, Псковъ	3578	51—00	30—60	20—40	11
в.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула, Вязьма, Смоленскъ	3581	51—00	30—60	20—40	11
г.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Рязань, Москва, Бологое, Псковъ	3617	51—00	30—60	20—40	11
д.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Рязань, Москва, Смоленскъ	3658	52—00	31—20	20—80	11
е.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Тула, Москва, Смоленскъ	3740	53—00	31—80	21—20	11
	До Кіева:					
а.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Пенза, Ртищево, Козловъ, Воронежъ, Курскъ, Артаково	3238	46—00	27—60	18—40	10
б.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Ряжскъ, Козловъ, Воронежъ, Курскъ, Артаково	3310	47—00	28—20	18—80	10
в.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки Ряжскъ, Тула, Курскъ, Артаково	3337	47—00	28—20	18—80	10
г.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Пенза, Таволжанка, Балашовъ, Харьковъ	3365	48—00	28—80	19—20	10
д.	Екатеринбургъ, Челябинскъ, Батраки, Пенза, Таволжанка, Балашовъ, Харьковъ, Ворожба	3416	48—00	28—80	19—20	10

СТАТИСТИЧЕСКІЯ СВѢДѢНІЯ ПО ПЕРМСКОЙ ГУБЕРНІИ

за 1902 годъ.

Пространство и населенность Пермской губерніи

на 1-е Января 1903 года.

(По даннымъ переписи съ присоединеніемъ естественнаго прироста).

Города и уѣзды.	Пространство квадр. саженъ.	Постоянное населеніе.			Въ томъ числѣ въ городахъ.
		Мужекаго пола.	Женскаго пола.	Обоего пола.	
Городъ Пермь съ уѣздомъ	23961,8	137885	148165	286050	44924
„ Чердынь „	62318,6	60539	62393	122932	3742
„ Соликамскъ „	25804,4	119908	130744	250652	7637
„ Оханскъ „	12497,4	140098	153326	293424	1850
„ Оса „	16910,8	177278	184450	361728	4917
„ Кунгуръ „	9992,6	72455	77201	149656	14452
„ Красноуфимскъ	21514,2	144039	147828	291867	6610
„ Екатеринбургъ	25638,7	224949	236297	461246	55853*)
„ Камышловъ „	13540,6	136157	143405	279562	7267
„ Верхотурье „	55832,1	139772	146420	286192	11267
„ Ирбитъ „	8801,4	79967	83294	163261	6936
„ Шадринскъ „	16493,6	171719	181580	353299	16372
Всего въ губерніи	293306,2	1604766	1695103	3299869	181827

*) По переписи населенія 1897 г. къ населенію собственно города присоединено населеніе пригородныхъ мѣстностей.

ДВИЖЕНІЕ НАСЕЛЕНІЯ

въ городахъ и уѣздахъ Пермской губерніи въ 1902 году.

Города и уѣзды.	Число браковъ.	Число родившихся. Законнорожденныхъ. М.	Ж.	Обоего пола.	Незаконнорожденныхъ. М.	Ж.	Обоего пола.	Всего. М.	Ж.	Обоего пола.	Число умершихъ. М.	Ж.	Обоего пола.	Прибыль или убыль. +	—
Губ. гор. Пермь	459	948	943	1891	148	148	296	1096	1091	2187	1178	1043	2221	-	34
Уѣзд. гор.: Чердынь	12	52	46	98	7	9	16	59	55	114	52	34	86	28	—
Соликамскъ	26	93	68	161	2	7	9	95	75	170	69	49	118	52	—
Оханскъ	20	41	33	74	4	2	6	45	35	80	40	34	74	6	—
Оса	23	91	87	178	5	4	9	96	91	187	100	63	163	24	—
Кунгуръ	103	299	300	599	20	15	35	319	315	634	319	335	654	—	20
Красноуфимскъ	48	138	148	286	11	11	22	149	159	308	146	124	270	38	—
Екатеринбургъ	312	838	827	1665	180	163	343	1018	990	2008	1010	984	1994	14	—
Верхотурье	22	70	67	137	8	7	15	78	74	152	85	62	147	5	—
Камышловъ	41	98	83	181	5	2	7	103	85	188	99	82	181	7	—
Ирбитъ	39	135	117	252	14	11	25	149	128	277	169	164	333	—	56
Шадринскъ	60	205	202	407	3	4	7	208	206	414	179	188	367	47	—
Заштат.: *) Далматовъ	35	136	130	266	5	—	5	141	130	271	139	138	277	—	6
*) Алапаевскъ	101	368	320	688	11	10	21	379	330	709	423	400	823	—	114
Горн. гор. *) Дедюхинъ	23	64	67	131	2	3	5	66	70	136	48	63	111	25	—

*) Цифры относятся ко всему приходу, заключающему въ себѣ, городское, заводское и деревенское населеніе.

Города и уѣзды.	Число браковъ.	Число родившихся. Законнорожденныхъ. М.	Ж.	Обоего пола.	Незаконнорожденныхъ. М.	Ж.	Обоего пола.	Всего. М.	Ж.	Обоего пола.	Число умершихъ. М.	Ж.	Обоего пола.	Прибыль или убыль. +	—
Уѣзды: Пермскій	1859	6636	6197	12833	372	322	694	7008	6519	13527	5672	5227	10899	2628	—
Чердынскій	1096	3340	3277	6617	100	95	195	3440	3372	6812	2202	2015	4217	2595	—
Соликамскій	2043	6620	6241	12861	261	247	508	6881	6488	13369	6138	5871	12009	1360	—
Оханскій	2203	6684	6340	13024	851	964	1815	7535	7304	14839	5657	5350	11007	3832	—
Осинскій	2933	8587	8196	16783	854	813	1667	9441	9009	18450	6930	6644	13574	4876	—
Кунгурскій	978	3673	3405	7078	104	89	193	3777	3494	7271	2879	2829	5708	1563	—
Красноуфимскій	2614	7710	7348	15058	151	156	307	7861	7504	15365	6317	5945	12262	3103	—
Екатеринбургскій	3792	11530	10909	22439	408	368	776	11938	11277	23215	10207	9752	19959	3256	—
Верхотурскій	2279	7332	7179	14511	309	321	630	7641	7500	15141	6385	5884	12269	2872	—
Камышловскій	2442	8421	8104	16525	194	200	394	8615	8304	16919	7767	7664	15431	1488	—
Ирбитскій	1192	4565	4222	8787	85	69	154	4650	4291	8941	4272	4217	8489	452	—
Шадринскій	2857	9349	8897	18246	171	162	333	9520	9059	18579	8246	8099	16345	2234	—
Итого: въ городахъ	1324	3576	3438	7014	425	396	821	4001	3834	7835	4056	3763	7819	+16	—
„ уѣздахъ	26288	84447	80315	164762	3860	3806	7666	88307	8412	172428	72672	69497	142169	+30259	—
Всего въ губерніи	27612	88023	83753	171776	4285	4202	8487	92308	87955	180263	76728	73260	149988	+30275	

СВѢДѢНІЯ

о сборѣ хлѣбовъ въ Пермской губерніи въ 1902 году.

(По свѣдѣніямъ Центральнаго Статистическаго Комитета).

Уѣзды.		Озимая рожь. Засѣяно десятинъ.	Озимая рожь. Собрано пудовъ.	Яровая рожь. Засѣяно десятинъ.	Яровая рожь. Собрано пудовъ.	Пшеница. Засѣяно десятинъ.	Пшеница. Собрано пудовъ.
1 Пермскій	крестьян. надѣльн.	39872	2603642	160	5936	1652	106389
	владѣльческ.	4346	277275	9	387	60	6822
	въ уѣздѣ	44218	2880917	169	6323	1712	113211
2. Верхотурскій.	крестьян. надѣльн.	11655	953379	986	68133	6840	529416
	владѣльческ.	465	36177	—	—	94	9315
	въ уѣздѣ	12120	989556	986	68133	6934	538731
3. Екатеринбургскій.	крестьян. надѣльн.	3790	240665	2816	158822	33089	2048209
	владѣльческ.	382	29070	94	6204	799	59046
	въ уѣздѣ	4172	269735	2910	165026	33888	2107255
4. Ирбитскій.	крестьян. надѣльн.	15386	998551	7958	420978	31111	1879104
	владѣльческ.	360	26172	210	13230	895	60592
	въ уѣздѣ	15746	1024723	8168	434208	32006	1939696
5. Камышловскій.	крестьян. надѣльн.	9447	570599	13765	557483	85178	4744415
	владѣльческ.	1494	100696	194	8808	3287	189003
	въ уѣздѣ	10941	671295	13959	56629	88465	4933418
6. Красноуфимскій.	крестьян. надѣльн.	44049	2396266	60	4650	24279	1478591
	владѣльческ.	9024	520685	84	4200	7845	556211
	въ уѣздѣ	53073	2916951	144	8850	32124	2034802

Уѣзды.		Овесъ. Засѣяно десятинъ.	Овесъ. Собрано пудовъ.	Ячмень. Засѣяно десятинъ.	Ячмень. Собрано пудовъ.	Гречиха. Засѣяно десятинъ.	Гречиха. Собрано пудовъ.	Горохъ. Засѣяно десятинъ.	Горохъ. Собрано пудовъ.	Полба. Засѣяно десятинъ.	Полба. Собрано пудовъ.	Просо. Засѣяно десятинъ.	Просо. Собрано пудовъ.	Картофель. Засѣяно десятинъ.	Картофель. Собрано пудовъ.
1 Пермскій	крестьян. надѣльн.	32952	2356068	14727	1186996	2	48	720	31752	18	1080	1	53	1021	767894
	владѣльческ.	3959	260106	615	43665	—	—	31	1643	1	40	—	—	7	5614
	въ уѣздѣ	36911	2616174	15342	1230661	2	48	751	33395	19	1120	1	53	1028	773508
2. Верхотурскій.	крестьян. надѣльн.	24858	2125359	8746	691809	—	—	70	5152	—	—	—	—	1206	594317
	владѣльческ.	976	90866	203	14210	—	—	—	—	—	—	—	—	13	5698
	въ уѣздѣ	25834	2216225	8949	706019	—	—	70	5152	—	—	—	—	1219	300015
3. Екатеринбургскій.	крестьян. надѣльн.	43662	2864227	12058	693335	—	—	1376	60819	6	360	—	—	1558	645947
	владѣльческ.	633	40069	67	4208	2	80	37	2738	4	147	5	160	271	223656
	въ уѣздѣ	44295	2904296	12125	697543	2	80	1413	63557	10	507	5	160	1829	869603
4. Ирбитскій.	крестьян. надѣльн.	41846	2276422	12443	683121	32	1056	510	17544	565	51585	—	—	337	185653
	владѣльческ.	1182	69383	201	13206	4	250	25	1345	10	529	1	38	2	830
	въ уѣздѣ	43028	2345805	12644	696327	36	1306	535	18889	575	52114	1	38	339	186483
5. Камышловскій.	крестьян. надѣльн.	77413	3026848	6914	322884	1068	42720	1767	106197	485	19788	—	—	1660	1206322
	владѣльческ.	3853	168376	108	4752	18	549	127	5601	24	1121	—	—	382	210291
	въ уѣздѣ	81266	3195224	7022	327636	1086	43269	1894	111798	509	20909	—	—	2042	1416613
6. Красноуфимскій.	крестьян. надѣльн.	44242	3158879	2923	192626	1046	54601	1134	47401	228	15048	—	—	1344	799814
	владѣльческ.	11440	784784	296	19447	88	4550	188	10904	148	8628	3	129	259	136156
	въ уѣздѣ	55682	3943663	3219	212073	1134	59151	1322	58305	376	23676	3	129	1603	935970

УѢЗДЫ.		Озимая рожь. Засѣяно десятинъ.	Озимая рожь. Собрано пудовъ.	Яровая рожь. Засѣяно десятинъ.	Яровая рожь. Собрано пудовъ.	Пшеница. Засѣяно десятинъ.	Пшеница. Собрано пудовъ.
7. Кунгурскій.	крестьян. надѣльн.	40753	2742677	—	—	7946	476760
	владѣльческ.	459	36307	—	—	123	7847
	въ уѣздѣ	41212	2778984	—	—	8069	484607
8. Осинскій.	крестьян. надѣльн.	136309	5356944	—	—	14771	771046
	владѣльческ.	4691	184825	6	354	405	26771
	въ уѣздѣ	141000	5541769	6	354	15176	797817
9. Оханскій.	крестьян. надѣльн.	72475	3319355	307	17990	12419	707883
	владѣльческ.	9890	423292	5	243	887	56591
	въ уѣздѣ	82365	3742647	312	18233	13306	764474
10. Соликамскій.	крестьян. надѣльн.	54154	2973055	578	20808	522	33147
	владѣльческ.	1442	63736	50	2000	5	203
	въ уѣздѣ	55596	3036791	628	22808	527	33350
11. Чердынскій.	крестьян. надѣльн.	17652	681367	1678	85410	78	4891
	владѣльческ.	184	12089	48	1872	40	2800
	въ уѣздѣ	17836	693456	1726	87282	118	7691
12. Шадринскій.	крестьян. надѣльн.	7537	443929	4434	149869	157676	6307040
	владѣльческ.	157	9970	56	1624	382	166056
	въ уѣздѣ	7694	453899	4490	151493	161058	6473096
Итого.	въ губерніи	485973	25000723	33498	1529001	393383	20228148
	крестьян. надѣльн.	453079	23280429	32742	1490079	375561	19086891
	владѣльческ.	32894	1720294	756	38922	17822	1141257

УѢЗДЫ.		Овесъ. Засѣяно десятинъ.	Овесъ. Собрано пудовъ.	Ячмень. Засѣяно десятинъ.	Ячмень. Собрано пудовъ.	Гречиха. Засѣяно десятинъ.	Гречиха. Собрано пудовъ.	Горохъ. Засѣяно десятинъ.	Горохъ. Собрано пудовъ.	Полба. Засѣяно десятинъ.	Полба. Собрано пудовъ.	Просо. Засѣяно десятинъ.	Просо. Собрано пудовъ.	Картофель. Засѣяно десятинъ.	Картофель. Собрано пудовъ.
7. Кунгурскій.	крестьян. надѣльн.	30994	2110691	3859	281707	375	21938	1127	52631	1	40	—	—	726	416434
	владѣльческ.	466	32247	27	1890	3	52	14	700	4	160	—	—	2	1614
	въ уѣздѣ	31460	2142938	3886	283597	378	21990	1141	53331	5	200	—	—	728	418048
8. Осинскій.	крестьян. надѣльн.	59444	3186198	7499	460439	28595	1535552	4777	329613	1528	80831	33	1518	2691	1312670
	владѣльческ.	1994	111066	402	26733	854	46604	57	3905	31	691	—	—	378	264260
	въ уѣздѣ	61438	3297264	7901	487172	29449	1582156	4834	333518	1559	81522	33	1518	3069	1576930
9. Оханскій.	крестьян. надѣльн.	85109	4868235	31200	2137200	6774	298733	2525	114635	2	80	—	—	731	391231
	владѣльческ.	11404	746962	2674	207770	576	29722	339	21188	—	—	—	—	27	23009
	въ уѣздѣ	96513	5615197	33874	2344970	7350	328455	2864	135823	2	80	—	—	758	414240
10. Соликамскій.	крестьян. надѣльн.	43642	2347940	15427	941047	—	—	656	20861	—	—	—	—	324	121694
	владѣльческ.	2486	125792	558	28960	—	—	—	—	—	—	—	—	21	8986
	въ уѣздѣ	46128	2473732	15985	970007	—	—	656	20861	—	—	—	—	345	130680
11. Чердынскій.	крестьян. надѣльн.	18725	713423	8727	414533	—	—	340	11390	—	—	—	—	774	438239
	владѣльческ.	192	11616	166	13180	—	—	—	—	—	—	—	—	35	17395
	въ уѣздѣ	18917	725039	8893	427713	—	—	340	11390	—	—	—	—	809	455634
12. Шадринскій.	крестьян. надѣльн.	91336	1762785	1473	38151	541	17366	1707	73401	166	9030	144	8755	3342	1551022
	владѣльческ.	2699	67745	80	2168	10	356	41	2366	14	382	3	163	51	34940
	въ уѣздѣ	94035	1830530	1553	40319	551	17722	1748	75767	180	9412	147	8918	3393	1585962
Итого.	въ губерніи	635507	33306087	131393	8424037	39988	2054177	17568	921786	3235	189540	190	10816	17162	9363686
	крестьян. надѣльн.	594223	30797075	125996	8043818	38433	1972014	16709	871396	2999	177842	178	10326	15714	8431237
	владѣльческ.	41284	2509012	5397	380189	1555	82163	859	50390	236	11698	12	490	1448	932449

ВѢДОМОСТЬ

объ урожаѣ сѣна въ Пермской губерніи за 1902 годъ.

(По свѣдѣніямъ Центральнаго Статистическаго Комитета).

Губернія и уѣзды.	Съ заливныхъ луговъ.			Съ незаливныхъ луговъ.			Всего.			№№ уѣздовъ.
	Площадь луговъ въ десятинахъ.	Сборъ. Съ казенной десятины.	Сборъ. Общій.	Площадь луговъ въ десятинахъ.	Сборъ. Съ казенной десятины.	Сборъ. Общій.	Площадь луговъ въ десятинахъ.	Сборъ. Съ казенной десятины.	Сборъ. Общій.	
		Пудовъ.	Пудовъ.		Пудовъ.	Пудовъ.		Пудовъ.	Пудовъ.	
ПЕРМСКАЯ:										
1. Пермскій	34060	134,8	4589699	96366	94,3	9091631	130426	104,9	13681330	1
2. Верхотурскій	27096	99,5	2696948	136280	92,0	12538736	163376	93,3	15235684	2
3 Екатеринбургскій	5721	93,4	534507	144243	77,3	11150688	149964	77,9	11685195	3
4. Ирбитскій	8090	161,7	1308019	144909	129,5	18766129	152999	131,2	20074148	4
5. Камышловскій	3106	127,4	395836	169115	99,6	16836452	172221	100,1	17232288	5
6. Красноуфимскій	12079	85,5	1032398	191110	71,2	13598902	203189	72,0	14631300	6
7. Кунгурскій	6419	129,6	831887	80334	101,0	8115677	86753	103,1	8947564	7
8. Осинскій	25401	118,9	3020048	94419	97,5	9210278	119820	102,1	12230326	8
9. Оханскій	30725	109,4	3359846	61266	87,4	5354429	91991	94,7	8714275	9
10. Соликамскій	48094	100,7	4841677	83244	93,6	7790711	131338	96,2	12632388	10
11. Чердынскій	23930	104,1	2491232	16677	79,3	1322675	40607	93,9	3813907	11
12. Шадринскій	19509	150,7	2939544	214143	89,6	19181298	233652	94,7	22120842	12
Итого по губерніи	244230	114,8	28041641	1432106	92,8	132957606	1676336	96,0	160999247	

СВѢДѢНІЕ

о выплавкѣ чугуна, выдѣлкѣ главнѣйшихъ сортовъ желѣза и стали въ Пермской губерніи

за 1901—1902 г.г.

ВЫПЛАВКА ЧУГУНА.

	Число дѣйствующихъ доменъ.		Число дней дѣйствія ихъ.		Выплавлено чугуна.	
	1901 г.	1902 г.	1901 г.	1902 г.	1901 г.	1902 г.
Кушвинскій	4	2	745	709	891094	1002016
Вирхнетуринскій	3	2	1076	763	770'85	841556
Баранчинскій	2	2	730	396	743000	405110
Нижнетуринскій	1	1	365	335	369485	446677
Серебрянскій	1	1	365	90	327610	62793
Каменскій	1	1	365	329	576000	438461
Всего казенные	12	9	2646	2622	3677374	3196613
Режевскій	1	2	381	397	648967	478329
Нейво-Рудянскій	1	1	288	356	411915	604801
Верхъ-Исетскій	1	1	229	356	346810	671256
Верхне-Тагильскій	1	1	253	293	368880	510147
Уткинскій	1	1	356	157	533149	254940
Итого Верхъ-Исетскіе	5	6	1507	1559	2309721	2519473
Нижне-Тагильскій	4	3	1269	110	1018570	6984
Нижне-Салдинскій	4	4	1232	1460	1725898	1907834
Верхне-Салдинскій	2-	2	730	730	809919	751459
Висимо-Шайтанскій	1	1	365	365	451135	425786
Итого Нижне-Тагильскіе	11	10	3596	2665	4005522	3154893

	Число дѣйствующихъ доменъ.		Число дней дѣйствія ихъ.		Выплавлено чугуна.	
	1901 г.	1902 г.	1901 г.	1902 г.	1901 г.	1902 г.
Нейво-Алапаевскій	3	3	862	1047	1081726	1241881
Нейво-Шайтанскій	1	1	365	212	387164	221907
Верхне-Синячихинскій	1	1	365	365	380319	373375
Ирбитскій	1	1	365	365	364197	309646
Итого Алапаевскіе	6	6	1957	1989	2213406	2146809
Невьянскій	2	2	724	730	691907	715755
Петрокаменскій	1	1	264	365	325980	418532
Итого Невьянскіе	3	3	988	1095	1017887	1134287
Сысертскій	2	2	412	630	546197	746984
Сѣверскій	2	2	615	722	1016819	1167990
Итого Сысертскіе	4	4	1027	1352	1563016	1914974
Шайтанскій Н. В. Берга	1	1	365	262	507[illegible]23	410902
Всего посессіонные	30	30	9440	8922	11617275	10870436
Билимбаевскій	1	1	365	303	570107	450257
Уткинскій	1	1	307	272	571343	443645
Кыновскій	1	1	362	280	471867	377398
Кувинскій	1	1	363	278	60[illegible]077	419716
Итого гр. Строганова	4	4	1397	1133	2216394	1691016
Чермозской	1	1	321	225	585501	384891
Кизеловскій	4	3	1366	1095	1433463	1267271
Итого кн. Аб.-Лазаревой	5	4	1687	1320	2019054	1652162

	Число дѣйствующихъ доменъ.		Число дней дѣйствія ихъ.		Выплавлено чугуна.	
	1901 г.	1902 г.	1901 г.	1902 г.	1901 г.	1902 г.
Кусье-Александровскій	2	1	679	366	733567	514828
Бисерскій	2	1	422	357	501036	363083
Теплогорскій	1	1	357	224	465926	371136
Итого гр. П. П. Шувалова	5	3	1458	947	1700529	1249047
Александровскій—Демидовыхъ	1	2	428	683	419327	655704
Нижне-Уфалейскій	1	1	359	213	640112	337671
Верхне-Уфалейскій	1	1	363	353	629539	676650
Нижне-Сергинскій	1	1	353	285	731703	507002
Верхне-Сергинскій	1	1	287	344	437176	545014
Итого Серг.-Уфалейскіе .	4	4	1362	1195	2438530	2066337
Верхне-Кыштымскій	3	3	996	614	870928	543053
Каслинскій	2	2	703	568	542395	350363
Нязепетровскій	2	2	541	537	631419	694097
Итого Кыштымскіе . . .	7	7	2240	1709	2044742	1587513
Ревдинскій	2	2	591	545	600881	599676
Бисертскій	1	1	125	178	204954	253567
Итого Ревдинскіе	3	3	716	723	805835	853243
Чусовской	2	2	730	729	942553	911721
Пашійскій	4	4	1138	1155	1411217	1478640
Итого Камскаго акц. о-ва	6	6	1868	1884	2353770	2390361

	Число дѣйствующихъ доменъ.		Число дней дѣйствія ихъ.		Выплавлено чугуна.	
	1901 г.	1902 г.	1901 г.	1902 г.	1901 г.	1902 г.
Молебскій бр. Каменскихъ	1	1	108	61	101344	40725
Надеждинскій	4	4	1443	1458	3173081	3093784
Сосвенскій	1	1	303	365	520272	646532
Итого Богословскіе . .	5	5	1746	1823	3693353	3740316
Кутимскій (Вишерск. о-ва)	2	2	730	698	1040311	1112827
Всего частновладѣльческ.	43	41	13740	12176	18833189	17039251
Итого по всѣмъ заводамъ .	85	80	26826	23720	34127838	31106300

Выдѣлка листового кровельнаго желѣза.

	1901 г.	1902 г.
Нижне-Туринскій (казенный)	122704	170255
Сылвинскій	278338	295744
Верхъ-Исетскій	210870	314566
Режевскій	326599	395444
Верхъ-Нейвинскій	362847	385238
Итого Верхъ-Исетскіе	1178657	1390992
Нижне-Тагильскій	208891	239404
Верхне-Салдинскій	120212	126308
Черно-Источинскій	—	—
Итого Тагильскіе	329103	365712

	1901 г.	1902 г.
Нейво-Алапаевскій	653876	583307
Нейво-Шайтанскій	632729	647029
Ирбитскій	185830	186987
Итого Алапаевскіе	1472435	1417323
Ильинскій (Сысертскихъ)	292110	324740
Шайтанскій П. В. Берга	284702	233446
Всего посессіонные	3557007	3732213
Пожевской кн. Львова	408811	461839
Юго-Камскій гр. А. П. Шувалова	133332	119963
Добрянскій	219604	323780
Очерскій	305798	450010
Кыновской	147939	148228
Итого гр. Строганова	673341	922018
Чермозской	762473	755191
Полазнинскій	144131	253912
Итого кн. Абамелекъ-Лазаревой	906604	1009103
Лысвинскій гр. П. П. Шувалова	602054	752847
Никитинскій—Демидовыхъ	300649	250189
Верхне-Сергинскій	—	21128
Верхне-Уфалейскій	4367	135484
Михайловскій	437090	604044
Итого Сергинско-Уфалейскіе	441457	760656

	1901 г.	1904 г.
Теченская фабрика	90682	149288
Нязепетровскій	270016	332722
Итого Кыштымскіе	360690	482010
Маріинскій (Ревдинскихъ)	—	1864
Нытвинскій (Камскаго Акціонернаго О-ва)	1055286	1122146
Всего частновладѣльческихъ	4882224	5882635
Итого по всѣмъ заводамъ	8439231	9614848

Выдѣлка прочихъ листовыхъ (кромѣ кровельныхъ) сортовъ.

	1901 г.	1902 г.
Нижне-Туринскій	17672	9212
Пермскіе пушечные	35855	46757
Всего казенные	53527	55969
Верхъ-Исетскій	10488	13827
Нижне-Тагильскій	10659	—
Нижне-Салдинскій	—	—
Верхне-Салдинскій	—	7879
Черно-Источинскій	295293	290733
Итого Тагильскіе	305952	298612

	1901 г.	1902 г.
Нейво-Алапаевскій	36675	14978
Сѣверскій (Сысертскій)	14150	12056
Шайтанскій П В. Берга	7378	7606
Всего посессіонные	374643	347079
Юго-Камскій гр. А. П. Шувалова	49877	49654
Добрянскій	94049	95588
Очерскій	5021	—
Кыновской	13992	5785
Итого гр. Строганова	113062	101373
Полазнинскій кн. Абамелекъ-Лазаревой	25873	12804
Лысвенскій гр. П. П. Шувалова	15402	10091
Никитинскій Демидовыхъ	374	—
Верхне-Уфалейскій	—	3450
Нижне-Сергинскій	25268	6344
Михайловскій	23127	7858
Итого Сергинско-Уфалейскіе	48395	17652
Нязепетровскій	—	348
Всего частновладѣльческихъ	252983	191922
Итого по всѣмъ заводамъ	681153	594970

ВЫДѢЛКА ЖЕЛѢЗА СОРТОВОГО.

	1901 г.	1902 г.
Нижне-Туринскій	13275	1993
Серебрянскій	128262	175004
Пермскіе пушечные	303756	272280
Нижне-Исетскій	191609	162220
Артинскій	50739	46405
Всего казенные	687641	657902
Верхъ-Исетскій	245711	140217
Нижне-Тагильскій	37685	28467
Нижне-Салдинскій	83898	52376
Верхне-Салдинскій	481077	448282
Черно-Источинскій	37504	28521
Висимо-Уткинскій	576895	568797
Итого Тагильскіе	1217059	1126443
Нейво-Алапаевскій	137636	100756
Петрокаменскій	28107	20129
Шайтанскій	5023	6960
Сысертскій	242352	186933
Верхъ-Сысертскій	326994	198043
Ильинскій	2896	113221
Полевской	263197	168047
Сѣверскій	71137	47983
Итого Сысертскіе	906576	714227
Всего посессіонные	2535089	2101773

	1901 г.	1902 г.
Юго-Камскій А. П. Шувалова	204421	230093
Камбарскій Кондюрина	57205	62738
Добрянскій гр. Строганова	362411	320369
Полазнинскій кн. Абамелекъ-Лазаревой	45793	17800
Нижне-Уфалейскій	377748	211339
Верхне-Уфалейскій	196234	—
Верхне-Сергинскій	392210	252183
Итого Сергинско-Уфалейскіе	966192	463522
Верхъ-Кыштымскій	128620	171268
Нижне-Кыштымскій	298558	368391
Рѣзная фабрика	61374	
Каслинскій	127047	13903
Теченская фабрика	1107	—
Нязепетровскій	3068	524
Шемахинскій	4696	2626
Итого Кыштымскіе	624470	556712
Ревдинскій	313039	263512
Барановскій	105922	82066
Маріинскій	81564	35213
Бисертскій	116015	63428
Итого Ревдинскіе	616540	444219

	1901 г.	1902 г.
Чусовской Камскаго Акціонернаго О-ва	833785	764994
Сукcунскій Бр. Каменскихъ	9727	8464
Надеждинскій	192382	11569
Сосвенскій	489395	600995
Итого Богословскіе	681777	612564
Всего частновладѣльческіе	4402321	3481477
Итого по всѣмъ заводамъ	7625051	6241152

ПРОКАТКА РЕЛЬСЪ.

	1901 г.	1902 г.
Нижне-Салдинскій (Тагильскихъ)	1550502	1484774
Надеждинскій (Богословскихъ)	2640761	2623493
Итого по всѣмъ заводамъ	4191263	4108267

СВОДЪ ВЫДѢЛКИ ЖЕЛѢЗА и СТАЛИ

за 1901—1902 г.г.

	Всего выработано желѣза и стали.	
	1901 г.	1902 г
Казенные:		
Нижне-Туринскій	153651	181460
Серебрянскій	128262	175004
Пермскіе пушечные заводы	339611	319037
Нижне-Исетскій	191609	162220
Артинскій	50739	46405
Всего казенные	863872	884126
Посессіонные:		
Сылвенскій	278338	295744
Верхъ-Исетскій	467072	468610
Режевскій	326599	395444
Верхъ-Нейвинскій	362847	385238
Итого Верхъ-Исетскіе	1434856	1545036
Нижне-Тагильскій	257235	267871
Нижне-Салдинскій	1634400	1537150
Верхне-Салдинскій	601289	582469
Черно-Источинскій	332797	319254
Верхъ-Уткинскій	576895	568797
Итого Тагильскіе	3402616	3275541

	Всего выработано желѣза и стали.	
	1901 г.	1902 г.
Нейво-Алапаевскій	828187	699041
Нейво-Шайтанскій	632729	647029
Ирбитскій	185830	186987
Итого Алапаевскіе	1646746	1533057
Петрокаменскій (Невьянскихъ)	28107	20129
Сысертскій	242352	186933
Верхъ-Сысертскій	326994	198043
Ильинскій	295006	437961
Полевской	263197	168047
Сѣверскій	85287	60039
Итого Сысертскіе	1212836	1051033
Шайтанскій Н. В. Берга	297103	248012
Всего посессіонные	8022264	7672808
Частновладѣльческіе:		
Пожевской кн. Львова	408811	461839
Юго-Камскій гр. А. П. Шувалова	387630	399710
Камбарскій Кондюрина	57205	62758
Добрянскій	676064	739737
Очерскій	310819	450010
Кыновской	161931	154013
Итого г. С. А. Строганова	1148814	1343760

	Всего выработано желѣза и стали.	
	1901 г.	1902 г.
Чермозской	762473	755191
Голазнинскій	215797	284516
Итого кн. Абамелекъ-Лазаревой	978270	1039707
Лысвенскій гр. П. П. Шувалова	617456	762938
Никитинскій Демидовыхъ	301023	250189
Нижне-Уфалейскій	377748	211339
Верхне-Уфалейскій	200601	138934
Нижне-Сергинскій	25268	6344
Верхне-Сергинскій	392210	273311
Михайловскій	460217	611902
Итого Сергин.-Уфалейскіе	1456044	1241830
Верхне-Кыштымскій	128620	171268
Нижне-Кыштымскій	298558	368391
Рѣзная фабрика	61374	
Каслинскій	127047	13903
Теченская фабрика	91789	149288
Нязепетровскій	273084	333594
Шемахинскій	4696	2626
Итого Кыштымскіе	985168	1039070

	Всего выработано желѣза и стали.	
	1901 г.	1902 г.
Ревдинскій	313039	263512
Варановскій	105922	82066
Маріинскій	81564	37077
Бисертскій	116015	63428
Итого Ревдинскіе	616540	446083
Чусовской	833785	764994
Нытвинскій	1055286	1155665
Итого Камскаго Акціонернаго О ва	1889071	1920659
Суксунскій бр. Каменскихъ	9797	8464
Надеждинскій	2833134	2635062
Сосьвенскій	489395	600995
Итого Богословскіе	3322538	3236057
Всего частновладѣльческіе	12178367	12213044
Итого по всѣмъ заводамъ	21064503	20769978

СВѢДѢНІЕ

о числѣ торговыхъ и промышленныхъ предпріятій по уѣздамъ Пермской губерніи и сумма оборотовъ ихъ въ 1902 г.

(По даннымъ Раскладочныхъ Присутствій).

Уѣзды.	Число торговыхъ предпріятій.	Сумма оборотовъ	Число промышленныхъ предпріятій.	Сумма оборотовъ.
По гор. Перми	764	16661000	64	2738000
„ Пермскому уѣзду	709	4548000	62	912000
„ гор. Екатеринбургу	601	41516000	66	3680000
„ Екатеринбургскому уѣзду	1064	6484000	75	7766000
„ Кунгурскому „	449	5492000	39	1171000
„ Красноуфимскому „	702	3192000	39	869000
„ Соликамскому „	563	3155000	54	1122000
„ Чердынскому „	291	2064000	33	1237000
„ Оханскому „	748	4112000	22	131000
„ Ирбитскому „	345	2576000	24	372000
„ Верхотурскому „	357	2556000	22	136000
„ Нижне-Тагильскому участку	1062	14344000	57	853000
„ Осинскому уѣзду	652	4165000	34	1003000
„ Шадринскому „	582	6597000	65	1123000
„ Камышловскому „	572	5988000	49	4221000
Итого	9461	123450000	702	27334000

СВѢДѢНІЕ

о движеніи земскихъ сборовъ въ Пермской губерніи

за 1902 годъ

Названіе земскихъ сборовъ.	Надлежало къ поступленію въ 1902 году.						Вновь причислено въ 1902 году.						Въ теченіе 1902 г. поступило.						Въ 1902 году исключено или сложено.						Къ 1-му Января 1903 года осталось невзысканныхъ.					
	Недоимки и пени.		Оклада.		ВСЕГО.		Недоимки и пени.		Оклада.		ВСЕГО.		Недоимки и пени.		Оклада.		ВСЕГО.		Недоимки и пени.		Оклада.		ВСЕГО.		Недоимки и пени.		Оклада.		ВСЕГО.	
	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
Губернскихъ	371191	35	620720	74	991912	09	—	—	—	—	—	—	70437	72 1/2	478898	58	549336	30 1/2	15786	13	438	66	16224	79	284967	49 1/2	141383	50	426350	99 1/2
Уѣздныхъ:																														
По Пермскому уѣзду . .	33730	63 1/2	258661	72	292392	35 1/2	278	88	—	—	278	88	14298	45 1/2	205777	08 1/2	220075	54	2059	34 1/2	284	27	2343	61 1/2	17651	71 1/2	52600	36 1/2	70252	08
„ Верхотурскому	135874	49	420194	56	556069	05	146	57	—	—	146	57	81426	64	295347	34	376773	98	—	—	—	—	—	—	54594	42	124847	22	179441	64
„ Екатеринбургскому . .	345973	47	385213	29	731186	76	3172	28	—	—	3172	28	72004	91	295629	66	367634	57	1510	63	615	31	2125	94	275630	21	88968	32	364598	53
„ Ирбитскому	25261	72	194726	07	219978	79	—	—	—	—	—	—	14056	86	177783	90	191840	76	4061	22	501	13	4562	35	7329	04	16255	61	23584	68
„ Камышловскому . . .	119226	65	245326	37	364553	02	пени 1543	34	—	—	1543	34	13727	89	237733	73	251461	62	10234	40	396	21	10630	61	96807	70	7196	43	104004	13
„ Красноуфимскому . . .	291722	85	217473	03	509195	88	972	23	—	—	972	23	33871	09	181061	55	214932	64	641	61	—	—	641	61	—	—	—	—	294593	86
„ Кунгурскому	26665	74 1/2	185539	98	212205	72 1/2		—	—	—	—	—	8240	46	162731	44	170971	90	2165	36 1/2	308	10	2473	46 1/2	—	—	—	—	38760	36
„ Соликамскому	94811	32	222716	85	307528	17	—		—	—	—	—	50783	69	152598	20	203381	89	2198	92	30	48	2229	40	41828	71	60088	17	101916	88
„ Осинскому	197722	85 1/2	244623	09	440345	94 1/2	529	20	—	—	529	20	24368	16	196370	18	220738	34	16752	66	209	44	16962	10	156602	03 1/2	48572	67	2 5174	70 1/2
„ Оханскому	48861	26	3297	83	52159	09	233087	12	851	45	233938	57	28974	32	182207	37	211181	69	—	—	—	—	—	—	23035	18	51880	79	74915	97
„ Чердынскому	14118	80	268213	78	282332	58	173	84	49	53	223	37	12398	05	249284	69	261682	74	4	44	214	38	218	82	1890	15	18764	24	20654	39
„ Шадринскому	573851	08	306737	87	880588	95	—	—	24950	33	24950	33	29694	39	300854	90	330549	29	115268	23 1/2	8817	30	124085	53 1/2	—	—	—	—	450904	45 1/2
Итого . . .	2279012	22 1/2	3563445	18	5842457	40 1/2	239903	46	25851	31	265754	77	454282	64	3116278	62 1/2	3570561	26 1/2	170682	95 1/2	11815	28	182498	23 1/2	2355152 р. 67 1/2 к.					

ВѢДОМОСТЬ

о доходахъ и расходахъ въ Пермской губерніи за 1902 г.

Города.	Поступило доходовъ		Произведено расходовъ.		Остатокъ (+) или передержка (—).	
	Рубли.	Коп.	Рубли.	Коп	Рубли.	Коп.
Пермь	351659	33	345601	76	+6057	57
Верхотурье	11411	62	11415	95	—4	33
Алапаевскъ	1530	33	1634	$59\frac{1}{4}$	—104	$26\frac{1}{4}$
Екатеринбургъ	315672	61	315672	61	—	—
Ирбитъ	111197	16	107569	4	+3628	12
Камышловъ	50734	$\frac{3}{4}$	47685	57	+3048	$43\frac{3}{4}$
Красноуфимскъ	17076	$69\frac{1}{2}$	17742	65	—665	$95\frac{1}{2}$
Кунгуръ	63318	52	60722	44	+2596	08
Оса	21701	63	21615	11	+86	62
Оханскъ	7494	02	7795	66	—301	64
Соликамскъ	23065	15	22617	71	+447	44
Дедюхинъ	3069	86	2664	42	+405	44
Чердынь	31227	$27\frac{1}{4}$	31488	$61\frac{1}{2}$	—261	$34\frac{1}{4}$
Шадринскъ	59158	86	58755	49	+403	37
Далматовъ	10704	10	10036	11	+667	99
Итого	1079021	$16\frac{1}{2}$	1063017	$72\frac{3}{4}$	+17341 —1337	$06\frac{3}{4}$ 53

ВѢДОМОСТЬ

о расходахъ изъ мірскихъ сборовъ въ 1902 году.

Уѣзды.	Расходы изъ мірскихъ сборовъ.					
	По сельскому управленію.		По волостному управленію.		Всего.	
	Руб.	К.	Руб.	К.	Руб.	К.
Верхотурскій	68007	92½	101363	56½	169371	49
Екатеринбургскій	74351	96	119318	59	193670	55
Ирбитскій	16217	94	46193	18	62411	12
Камышловскій	22708	42	47797	31	70505	73
Красноуфимскій	40062	59	88686	56	128749	15
Кунгурскій	22712	63¼	53318	96	76031	59¼
Осинскій	10094	33	43697	95	53792	28
Оханскій	22618	79¾	102132	6½	124750	86¼
Пермскій	21473	86	149429	90	170903	76
Соликамскій	35677	32¾	108873	29	144550	61¾
Чердынскій	16694	91	42642	47½	59337	38½
Шадринскій	29939	60	75674	¼	105613	60¼
Всего	380560	29¼	979127	84¾	1359688	14

СВѢДѢНІЕ

о пожарахъ въ Пермской губерніи за 1902 г.

Города и уѣзды.	Въ зимніе мѣсяцы.			Въ весенніе мѣсяцы.			Въ лѣтніе мѣсяцы.			Въ осенніе мѣсяцы.			Всего въ году.			Причины пожаровъ.				
	Число пожаровъ.	Число погорѣвшихъ дворовъ.	Сумма убытковъ. рубли.	Число пожаровъ.	Число погорѣвшихъ дворовъ.	Сумма убытковъ. рубли.	Число пожаровъ.	Число погорѣвшихъ дворовъ.	Сумма убытковъ. рубли.	Число пожаровъ.	Число погорѣвшихъ дворовъ.	Сумма убытковъ. рубли.	Число пожаровъ.	Число погорѣвшихъ дворовъ.	Сумма убытковъ. рубли.	Отъ молніи.	Отъ дурного устройства печей и трубъ.	Отъ неосторожности.	Отъ поджога.	Отъ другихъ причинъ.
Городъ Пермь	2	—	2500	6	—	11890	4	—	840	3	—	750	15	—	15980	—	2	11	—	2
Пермскій уѣздъ	12	13	8562	14	15	3810	28	50	27153	13	15	11500	62	93	51025	3	7	26	11	15
Городъ Кунгуръ	1	1	1000	2	5	105035	2	4	43500	2	2	25	7	12	149560	—	3	11	8	14
Кунгурскій уѣздъ	5	5	2128	9	15	7854	7	12	3290	8	9	2009	29	41	15281					
Городъ Красноуфимскъ	1	1	300	2	2	140	—	—	—	1	1	1500	4	4	1940	1	3	14	13	31
Красноуфимскій уѣздъ	6	5	1400	11	19	3781	25	53	59496	16	19	10989	58	96	75666					
Городъ Оса	—	—	—	1	1	300	2	2	14200	2	1	400	5	4	14900	3	17	21	16	21
Осинскій уѣздъ	19	25	1269	18	75	13687	23	57	10065	13	22	3245	73	179	28266					
Городъ Оханскъ, Оханскій уѣздъ	19	19	1230	18	23	1985	18	45	10015	26	26	1071	81	113	14301	2	5	43	11	20
Городъ Соликамскъ	1	1	450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	450	4	30	—	6	12
Соликамскій уѣздъ	13	13	5700	8	14	2922	12	22	13438	18	18	759	51	67	22819					
Городъ Екатеринбургъ	5	1	51070	2	2	100	19	10	31908	4	1	151015	30	4	234093	—	2	12	3	13
Екатеринбургскій уѣздъ	16	26	7145	20	26	59934	10	16	9624	28	49	20456	74	117	97159	—	5	30	12	27
Городъ Камышловъ	—	—	—	1	1	250	2	2	75	—	—	—	3	3	325	—	—	3	—	—
Камышловскій уѣздъ	7	8	1655	24	63	3791	26	74	8977	16	46	21894	73	191	36317	2	9	12	12	38
Городъ Чердынь	1	1	350	—	—	—	2	2	6280	5	5	24300	8	8	30930	—	—	—	3	5
Чердынскій уѣздъ	31	28	789	6	6	2075	3	3	23	16	15	254	56	52	3141	—	6	33	—	17
Городъ Шадринскъ	—	—	—	1	1	100	—	—	—	—	—	—	1	1	100	—	—	—	—	1
Шадринскій уѣздъ	17	19	6214	11	19	4282	29	55	8248	17	25	6644	74	118	25388	1	7	23	17	26
Городъ Ирбитъ	—	—	—	1	2	6000	1	5	2050	—	—	—	2	7	8050	—	—	1	—	1
Ирбитскій уѣздъ	2	2	210	1	1	50	15	34	11053	3	4	1540	21	41	12853	2	2	14	1	2
Городъ Верхотурье	1	1	200	3	3	1310	—	—	—	—	—	—	4	4	1510	—	—	2	—	2
Верхотурскій уѣздъ	15	13	2316	14	15	2801	12	40	10903	14	18	6350	55	86	22370	1	7	32	11	4
ИТОГО въ городахъ	12	6	55870	19	17	125125	32	25	98853	17	10	177990	80	58	457838	19	105	288	124	251
ИТОГО въ уѣздахъ	162	176	38618	154	291	106972	203	461	172285	188	266	86711	707	1194	404586					
Всего въ губерніи	174	182	94488	173	308	232097	235	486	271138	205	276	264701	787	1252	862424			787		

Примѣчаніе. Заштатные города показаны въ уѣздахъ: Алапаевскъ — въ Верхотурскомъ, Далматовъ — въ Шадринскомъ и Дедюхинъ въ Соликамскомъ.

СВѢДѢНІЕ

о числѣ учебныхъ заведеній и учащихся въ нихъ, въ Пермской губерніи за 1902 г.

Названіе учебныхъ заведеній.	Въ губернскомъ городѣ.			Въ уѣздныхъ и заштатныхъ городахъ.			Въ уѣздахъ.			Всего въ губерніи.			
	Число учебныхъ заведеній.	Число учащихся		Число учебныхъ заведеній.	Число учащихся.		Число учебныхъ заведеній.	Число учащихся.		Число учебныхъ заведеній.	Число учащихся.		
		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п	Ж. п.	Обоего пола.
1 Гимназіи: мужскія	1	523	—	1	424	—	—	—	—	2	947	—	947
женскія	1	—	784	3	—	1312	—	—	—	4	—	2096	2096
2. Женскія прогимназіи	2	—	646	6	—	1195	1	—	283	9	—	2124	2124
3. Реальныя училища	1	410	—	1	408	—	—	—	—	2	818	—	818
4. Горнозаводское отд. при Пермскомъ реальномъ училищѣ	1	55	—	—	—	—	—	—	—	1	55	—	55
5. „ училище въ Нижне-Тагильскомъ заводѣ	—	—	—	—	—	—	1	105	—	1	105	—	105
6. Уральское горное училище въ Екатеринбургѣ	—	—	—	1	105	—	—	—	—	1	105	—	105
7. Турьинское горное училище въ с. Турьинскіе рудники	—	—	—	—	—	—	1	146	—	1	146	—	146
8. Красноуфимское промышленное училище	—	—	—	1	213	—	—	—	—	1	213	—	213
9. Техническое училище Пермской желѣзной дороги	1	93	—	—	—	—	—	—	—	1	93	—	93
10. „ „ Губкина въ г. Кунгурѣ	—	—	—	1	148	—	—	—	—	1	148	—	148
11. Торговыя школы	1	129	—	1	90	—	—	—	—	2	219	—	219
12. Духовныя: семинаріи	1	283	—	—	—	—	—	—	—	1	283	—	283
13. „ училища	1	197	—	3	378	—	—	—	—	4	575	—	575
14 Епархіальныя женскія училища	1	—	245	1	—	309	—	—	—	2	—	554	554
15. Городскія по положенію 1872 г. 4-хъ классныя	1	250	—	7	1135	—	1	168	—	9	1553	—	1553
16. „ „ „ 3-хъ классныя	—	—	—	5	526	—	1	120	—	6	646	—	646
17. „ „ „ 2-хъ классныя	—	—	—	—	—	—	1	90	—	1	90	—	90
18. Маріинское женское въ г. Шадринскѣ	—	—	—	1	—	270	—	—	—	1	—	270	270
19. Ремесленное училище „	—	—	—	1	71	—	—	—	—	1	71	—	71
20. Талицкая низшая лѣсная школа	—	—	—	—	—	—	1	20	—	1	20	—	20
21. Частныя училища 2-го разряда	—	—	—	2	14	178	—	—	—	2	14	178	192
22. „ „ 3-го „	4	74	29	7	122	208	—	—	—	11	196	237	433

Названіе учебныхъ заведеній.	Въ губернскомъ городѣ.			Въ уѣздныхъ и заштатныхъ городахъ.			Въ уѣздахъ.			Всего въ губерніи.			
	Число учебныхъ заведеній.	Число учащихся.		Число учебныхъ заведеній.	Число учащихся.		Число учебныхъ заведеній.	Число учащихся.		Число учебныхъ заведеній.	Число учащихся.		
		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п.	Ж. п.		М. п	Ж. п.	Обоего пола.
Двухклассныя училища по положенію 1828, 1874 и 1895 г.г.:													
23. Двухклассныя училища а) мужскія	1	207	—	—	—	—	11	1791	—	12	1998	—	1998
24. „ „ б) женскія	—	—	—	1	14	166	3	—	536	4	14	702	716
25. „ „ в) обоего пола	—	—	—	—	—	—	58	8429	1379	98	8429	1379	9808
26. Одноклассныя училища городскія и сельскія	13	801	620	41	2465	1284	911	44102	20323	965	47368	22227	69595
27. Школы ремесленныхъ учениковъ	—	—	—	2	102	—	—	—	—	2	102	—	102
28. Низшія ремесленныя школы	—	—	—	1	42	—	2	56	—	3	98	—	98
29. Воскресные классы для взрослыхъ	—	—	—	—	—	—	36	409	562	36	409	562	971
30. Инородческія училища: христіанскія	—	—	—	—	—	—	13	1025	214	13	1025	214	1239
31. Магометанскія-русско-татарскія и русско-башкирскія	—	—	—	—	—	—	24	678	44	24	678	44	722
32. Языческія	—	—	—	—	—	—	21	801	89	21	801	89	890
Школы Епархіальнаго вѣдомства:													
33. а) двухклассныя церковно-приходскія школы	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	32878
34. б) второклассныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7			
35 в) Одноклассныя	—	—	—	—	—	—	—	—	—	318			
36. г) школы грамоты	—	—	—	—	—	—	—	—	—	586			
37. д) „ воскресныя	—	—	—	1	21	22	—	—	—	1	21	22	43
Всего	30	3022	2324	87	6278	4944	1086	57940	23430	2116	130866		

ОТДѢЛЪ II.

Адресъ-Календарь

Пермской губерніи.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

ГУБЕРНСКІЯ УЧРЕЖДЕНІЯ.

М. В. Д.

И. д. ПЕРМСКАГО ГУБЕРНАТОРА—статскій совѣтникъ Александръ Петровичъ **Наумовъ**.

Канцелярія Губернатора.

Правитель канц.—кол. секр. Пав. Захар. **Иваницкій** Старш. пом—къ, ок. к. Импер. Унив. Ал—ѣй Ал—ров **Рычковъ**; млад. пом—ки: губ. секр Евг. Ник. **Ежевъ**; к. р. **Ширяевъ**, регистр.—тит. с Ал—ѣй Макар. **Судаковъ**.

Чиновники особыхъ порученій: стар—к. р. Ант. Гр. **Залтарскій**, млад.—г. секр. Никол. Аркад. **Плаксинъ**, сверхшт.—к. сл. Никол. Ив. **Будринъ**.

Губернское Правленіе.

ВИЦЕ-ГУБЕРНАТОРЪ—д. с. с. Болеславъ Павловичъ **Цѣхановецкій**.

Первое отдѣл. Старш. совѣтн.—ст. с. Петръ Ильичъ **Токаревъ**, вр. и. д. дѣлопроизв. 1-го ст.—н. ч. Вас. Вас. **Хмѣлевъ**, пом.—(вакансія), дѣлопр.—2-го ст.—губ. секр. Петръ Никит. **Глумовъ**, помощникъ—н. ч. Мих. Фед. **Шиловъ**.

Второе отдѣл. Сов.—кол. ас. Сем. Матв. **Балевичъ**, дѣлопр. 3-го ст.—к. р. Адамъ Ник. **Цишевскій** (онъ же смотр. типогр.), пом.—н. ч. Вас. Никол. **Яковлевъ**, дѣлопр. 4-го ст.—губ. секр. Петръ Влад. **Шерстобитовъ**, пом. его (вакансія), дѣлопр. 5-го ст.—тит. сов. Ив. Ал—ѣев. **Лебедевъ**, пом.—н. ч. Пав. Ив. **Лалетинъ**.

Строительн. отд. Губ. инжен.—п. с. Емельян. Ив. **Артемовъ**, губ. арх.—с. с. Наумъ Марк. **Зеляхъ**, млад. инж.—(вакансія), младш. архитект.—тит. сов. Ал—ръ Ив. **Ожеговъ**, сверхшт. техн.—к. секр. Ив. Конст. **Бахаревъ**, дѣлопр.—кол. ас. Вас. Ал—ѣев. **Брикнеръ**.

Врачебн. отд. И. д. врачебн. инсп.—д-ръ мед., с. с. Петръ Павл. **Шипилинъ**, и. д. пом.—с. с. Никол. Никол. **Суслинъ**, дѣлопр.—к. ас. Ник. Павл. **Калашниковъ**, пом.—тит. сов. Вас. Никол. **Ивохинъ**.

Ветеринарн. отд. Губ. ветерин. инспекторъ—ст. сов. Ант. Іос. **Юцевичъ**, младшій губ. ветер.—н. ч. Вас. Ив. **Ракшинскій**, пункт. ветер.—н. ч. Як. Григ. **Шнейдеръ**.

Тюремн. отд. Губ. тюр. инспект.—с. с. Троф. Мойсевичъ **Лопато,** пом.—(вакансія), дѣлопр. 1-го дѣлопр.—кол. секр. Ив. Витал. **Топорковъ,** пом.—н. ч. Мих. Ал—др. **Ивановъ,** дѣлопр. 2-го дѣлопр.—н. ч. Бор. Варл. **Кузнецовъ,** пом.—н. ч. Дмитрій **Половцевъ.**

Губ. чертежная. Губ. земл.—надв. сов. Ив. Игнат. **Ткаль,** пом.—н. сов. Алек. Мих. **Кварталевскій,** дѣлопр.—г. секр. Никол. Дмитр. **Федоровъ.** Уѣздн. землемѣры: к. ас. Іос. Игн. **Вериго,** межев.—н. сов. Петръ Мих. **Рождественскій,** мл. земл. 2 разр. межев. канц., н. об. уѣздн. земл. Перм. губ.—н. с. Ал—ръ Петр. **Васильевъ,** старш. землем. пом—ки меж. канц., н. об. уѣздн. землем. Перм. губ. межев. инж., к. секр.: Серг. Серг. **Геммельманъ** и Мих. **Соколовъ,** мл. земл. пом. межев. канц.—г. секр. Вит. Емел. **Скачковъ.**

Канцелярія Общ. Присутствія. Секретарь—г. секр. Ал—ръ Ив. **Цвѣтковъ,** чин. по счет. и экзек. част.—к. ас. Петръ Мих. **Овчинниковъ,** нач. газ. ст.—губ. секр. Георг. Игн. **Кобякъ,** пом. его—кол. секр. Серг. Ив. **Пузыревъ,** регистр.—к. секр. Ник. Вас. **Гоберманъ,** пом.—к. секр. Мих. Павл. **Булановъ,** архивар.—тит. с. Вас. Григ. **Афонскій,** пом.—н. ч. Ник. Серг. **Васильевъ**

Межевая коммиссія.

Предсѣд.—д. с. с. Адріанъ Кодр. **Березинъ.** Члены: отъ межев. вѣд.—с. с. Влад. Степ. **Сидоровъ,** отъ Мин. Вн. Д.: с. с.: Ал—ѣй Ал—ров. **Ладыженскій,** к. сов. Ив. Дм. **Руденко,** Дм. Влад. **Владиміровъ,** секр.—г. секр. Владисл. Феликс. **Бржезинскій.** Млад. земл. 2 го разр.—к. а. Никол. Никол. **Детто,** старш. земл. помощники: тит сов.: Дм. Дм. **Кванчехадзевъ,** Ив. Ал—р **Тихеевъ,** Ал—ръ Ник. **Якиманскій,** Серг. Ив. **Ковальскій** и Серг. Як. **Фурманъ.**

Губернскій Статистическій Комитетъ.

Предсѣдатель—Губернаторъ. *Секретарь*—тит. сов. Раф. Степ. **Поповъ.** *Почетные члены:* преосв. **Іоаннъ,** еп. Перм. и Солик., преосв. **Сумеонъ,** еписк. Екатеринбсл., тайн. с. Иванъ Павл. **Ивановъ.** *Непремѣнные члены:* Вице-губ., упр. каз. пал., упр. гос. имущ., упр. акц. сб., губ. вр. инспект., нач. отдѣл. казанск. окр. путей сообщ., дир. нар. учил., чл. дух. консист., куратъ католич. ц., евр. раввинъ, членъ отъ горн. вѣд., предсѣд. губерн. земск. управы, город. голова. *Дѣйствительные члены,* живущіе въ г. Перми: Я. И. **Алфіоновъ,** генер.-лейтенантъ Ал—ръ Евстаф. **Барановъ,** Зах. Мих. **Благонравовъ,** Петръ Ал—др. **Вологдинъ,** Игн Мих. **Воропай,** Мих. Мим. **Дмитріевскій,** прот. Конст. Мих. **Добронравовъ,** Ал—ръ Ал—ѣев. **Берггрюнъ,** Викт. Вас. **Ковалевскій,** Ал—ръ Павл. **Кропачевъ,** Арк. Ал—р. **Маллѣевъ,** Всев. Ал—р. **Владимірскій,** Ив. Григ. **Остроумовъ,** Ѳед. Ник. **Панаевъ,** Ал—дръ Як. **Пономаревъ,** Пав. Сем. **Потоцкій,** Пав. Ник. **Новиковъ,** прот. Ирин. Вас. **Пьянковъ,** Ник. Абр. **Роговъ,** Конст. Ал—р. **Самаринъ,** Ал—ръ Андр. **Свентицкій,** Ник. Степ. **Селивановъ,** Пав. Ник. **Серебренниковъ,** Станисл. Никод. **Стемпневскій,** Петръ Ил. **Тока-**

ревъ, свящ. Ник. Ант. **Подосеновъ**, Мих. Вас. **Николаевъ**, Ѳед. Филиц. **Сосуновъ**, Ал-ръ Захар. **Зотовъ**; въ г. Екатеринбургѣ: бар. Ал-ръ Альф. **Медемъ**, Ник. Андр. **Клепининъ**, Онис. Егор. **Клеръ**, Ник. Сем. **Смородинцевъ**, Адольфъ Ал--р. **Фолькманъ**;—бар. Ал-ръ Ник. **Зальца** въ Вяткѣ—Ант. Ант. **Бернацкій**, въ г. Калишѣ—Вит. Дм. **Морозовъ**; въ Тобольскѣ—Ник. Лук. **Скалозубовъ**; въ Соликамскѣ—Ѳед. Вас. **Мичуринъ**, Сем. Мих. **Корнѣевъ**, Пав. Никиф. **Батмановъ**; въ Оханскѣ—Ал-ръ Ив. **Миропольскій**, Ив. Ал—ѣев. **Бодалевъ**; въ Осѣ—Ив. Ѳед. **Китаевъ**, Фрид. Христ. **Тэгартенъ**, Вас. Вас. **Гусевъ**; въ Кунгурѣ—Ал—ръ Мих. **Хлѣбниковъ**, Мих. Гр. **Гавриленко**, Мих. Степан. **Агаповъ**; въ Красноуфимскѣ—Серг. Абрам **Свиридовъ**, Ив. Ив. **Скачковъ**, Вас. Кирил. **Таракановъ**; въ Камышловѣ—Петръ Ив. **Молчановъ**; въ Ирбитѣ—Петръ Андр. **Астафьевъ**; въ Шадринскѣ - Ѳедоръ Ив. **Нащекинъ**; въ Бобровскомъ с. Ирб. у.—свящ. Іоаннъ Іоан. **Бабинъ**; въ Ильинскомъ с., Перм. у.—Ѳед. Ал—р. **Теплоуховъ**; въ Васильевско-Шайтанскомъ зав. Екатеринб. у.—священ. Ал—ръ Ал-ров. **Топорковъ**; въ Барнаулѣ—Петр. Орест. **Чупинъ**; въ г. Златоустѣ--Влад. Егор. **Боковъ**; въ Н.-Тагилѣ - Конст. Тим. **Трофимовъ**; въ Тюмени—Пав. Ник. **Звѣревъ**; въ г. Самарѣ - Рауль Ник. **Рума**; въ Ярославлѣ—Ив. Троф. **Тарасовъ**.

Губернскій Ком. Попечительства о народной трезвости.

Предсѣд.—Губернаторъ. Члены: вице-губ., предс. окр. суда, управл. гос. им., упр. контр. палатою, управл. акц. сборами, прок. окр. суда, дир. нар училищъ, управл. каз. палатою, нач. Перм. жанд. управл., предсѣд. губ. земск. управы, епарх. наблюд. церк. прих. школъ—свящ. Никол. Серг. **Красовскій** и члены отъ губ. зем. собр.: г. с. Ив. Петр. **Бенедиктовъ**, л. поч. гр. Ник. Степ. **Селивановъ**; почет. чл.: д. с. с. Серг. Ал—сѣев. **Строльманъ**, д. с. с. Зах. Мих. **Благонравовъ**, онъ же непремѣнный чл., завѣд. отчетн. и счетоводствомъ,—горн. инж. Петръ Петр. **Савинъ**, док. мед., к. сов. Пав. Ник **Серебренниковъ**, н. с. Ал—сѣй Петр. **Шалинъ**, сверхъобязат. члены: руковод. по устр. хоровъ, г. с. А—ръ Дм. **Городцовъ**, пом. упр. каз. палатою к. сов. А. А. **Фолькманъ**, инж.-техн. Герм. Герм. **Вульфіусъ**; завѣд. дѣлопроизв. Юл. Леон. **Лемешъ**.

Губернскій Распорядительный Комитетъ.

Предсѣд.—Губернаторъ. Члены: вице-губ., управл. каз. палатою, нач. почт.-тел. окр., Перм. уѣздн. воин. нач., предсѣд. губ. зем. управы, гор. голова, нач. 1-го отд. казен. палаты; дѣлопр.—кол. секр. Конст. Михаил. **Кетовъ**.

Губернское Присутствіе.

Составъ администрат. Присутствія.—Предсѣд.—Губернаторъ. Члены: вице-губ., прокур. окружн. суда, управл. казен. палатою, нач. упр. земл. и госуд. имущ. предсѣд. губ. земск. упр. и непрем. чл.: д. с. с.; Влад. Мих. **Жуковъ**,

к. а. Ал—ръ Ѳед. **фонъ-Вендрихъ**, поруч. **Ал**—ръ Ѳед. **Соловьевъ**; отъ м-ва фин.—н. сов. Мих. Вас. **Николаевъ**, отъ гор. вѣд.—горн. инж., н. с. Мих. Давид. **Назаровъ**, секр.—к. сов. Ѳед. Ив. **Носовъ**.

Составъ судебнаго Присутствія. Предсѣд.—Губернаторъ. Члены: вице-губернаторъ, предсѣд. окружн. суда, прокур. окр. суда, непр. члены и секр. присутств.

Губернское по земскимъ и городскимъ дѣламъ Присутствіе.

Предсѣд. Губернаторъ. Члены: вице-губ., предс. окр. суда, управл. каз. пал., прокур. окр. суда, непр. членъ—д. с. с. Захар. Мих. **Благонравовъ**, предсѣд. губ. земск. управы, гор. голова, членъ отъ гор. думы—г. с. Никол. Влад. **Павловъ** и членъ отъ губерн. земск. собран.—с. с. Мих. Дм. **Брудинскій**, и. д секрет.—к. р. Ѳед. Ив. **Гайдукевичъ**.

Губернское по воинской повинности Присутствіе.

Предсѣд.—Губернаторъ. Члены: вице-губ., прокуроръ окруж. суда, командиръ Ирбитск. резервн. баталіона, предсѣд. губерн. земск. управы, одинъ изъ членовъ той же управы членъ завѣд. дѣлопр.—н. с. Пав. Петр. **Гедеоновъ**, и. д. секрет.—к. р. Іос. Петр. **Столовичъ**.

Губернское по промысловому налогу Присутствіе.

Предсѣд.—Губернаторъ. Члены: вице губ., упр. каз. палатою, упр. акц. сбор., прокур. окружн. суда, предсѣд. губернск. зем. управы, гор. голова, членъ отъ губ. земства к. а. Влад. Евгр. **Тупицынъ**, отъ город. думы—Викт. Тим. **Юговъ**, и. д дѣлопр.—н. ч. Никол. Ив. **Будринъ**.

Губернское по фабричнымъ и горнозаводскимъ дѣламъ присутствіе.

Предсѣд. Губернаторъ. Члены: вице-губ., прокур. окружн. суда, нач. губерн. жанд. упр., старш. фабр. инсп., окружн. горн. инжен., членъ отъ фабрик. и завод.—к. а. Влад. Евгр. **Тупицынъ**; члены отъ горнопромышл.:—инженеръ техн. А. И **Фадѣевъ**, горн. инж. Евг. Вас. **Гришинъ**, с. с. А. А. **Самосатскій**, дѣлопр.—к. р. Іос. Петр. **Столовичъ**

Лѣсоохранительный Комитетъ.

Предсѣдатель—Губернаторъ. Члены: вице-губ., предсѣд. окружн. суда, непрем. членъ присут., начал. управл. госуд. имуществ., лѣсн. ревиз., предсѣд. губерн. зем. управы, члены отъ лѣсовлад.—с. с. Гр. Ив. **Коронатовъ** (г. Оханскъ), пот. п. гр. Ник. Ал. **Злоказовъ** (въ Екатеринб.).

Губернское попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Предсѣд.—Губернаторъ. Постоян. почетн. членъ преосв. **Іоаннъ**, еп. Пермск. и Солик. Дѣйств. члены: вице-губ., дир. нар. уч., предсѣд. губ. земск. управы. Дѣй-

ствит. и поч. членъ — город. голова; попечительница—жена поч. гр. Клав. Вас. **Сорокина**, пожизн. поч. членъ и казнач.—ком. с. Ал—ръ Павл. **Кропачевъ**, пожизн. поч. членъ—пот. дв. Ал—ръ Бонавентуров. **Турчевичъ-Глумовъ**, к. сов. Вас. Вас. **Попатенко**, почетн. члены: д. с. с.: Мих. Ив. **Любимовъ**, Захар. Мих. **Благонравовъ**, с. с. Викент. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, Никол. Никол. **Суслинъ**, н. с. Іосифъ Ив. **Поклевскій-Козеллъ**, к. с. Вен. Ив. **Селивановъ**, тит. с. Ив. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, н. с.: Ал—ръ Евгр. **Тупицынъ**, Влад. Евгр. **Тупицынъ**, Влад. Петр. **Злоказовъ**, Вл. Арист. **Хомяковъ**, п. поч. гр.: Ал—ръ Гр. **Каменскій**, А—ръ Сем. **Мироновъ**, л. поч. гр. А—ръ Ѳед. **Рейсонъ**, г. с. Ив. Гр. **Каменскій**, пот. п. гр. Петръ Ив. **Тарасовъ**, п. ч. Маркъ Матв. **Мовшовичъ**, п. поч. гр. Ѳед. Ив. **Подосеновъ**, куп. Гр. Вас. **Бердинскій**, л. поч гр.: Мих. Ман. **Камчатовъ**, Ив Ерм. **Богуславскій**, купцы: Ал—ръ Ник. **Наумовъ**, Ал—сѣй Ив. **Осиповъ**, Ив. Петр. **Вилесовъ**, Пав. Степ. **Досмановъ**, л. п. гр. Вас. Тар. **Аксеновъ**, пот. поч. гр. Вас. Ив. **Шайдуровъ**, куп. Влад. Ник. **Суслинъ**, к. секр.: Маркъ Моис. **Слуцкій** и Никол. Павл. **Штейнфельдъ**, провиз. Леонъ Раф. **Линденбратенъ**, мѣщ. Вас. Ѳед. **Бугровскій**, л. поч. гр. Мих. Ал—др. **Курбановскій**, пот. поч. гр. Серг. Мих. **Грибушинъ**, кр. Ал—ръ Петр. **Вавиловъ**, куп. Пав. Ал—др. **Рябининъ**, л. поч. гр Гр. Вас. **Кожевниковъ**, кр. Дм. Никол. **Сипягинъ**, куп. Ал—ръ Дм. **Степановъ**, л. поч. гр. Вас. Петр. **Петровъ**, кр. Левъ Петр. **Шилоносовъ**, Арс. Гр. **Агѣевъ**, Эм. Іос. **Чавликъ**; дѣлопр.—к. р. Ѳед. Ив. **Гайдукевичъ**.

Губернскій Тюремный Комитетъ.

Вице-президенты: Губернаторъ, епарх. архіерей и прокур. Казанск. суд. пал.; директоры *постоянные*: вице-губ., губ. тюремн. инспект., предсѣд—ли Перм. губ. и уѣздн. земск. управъ, товарищи прокур. Казанск. суд. палаты, прокуроры Пермск. и Екатер. окр. судовъ; управл. каз. пал., губ. врачебн. инсп., губ. инженеръ, город. голова, уѣздн. чл. Пермск. окр. суда по Перм. у., город. судьи г. Перми, полиційм. уѣздн. исправн. *Избранные*: с. с. Наумъ Марк. **Зеляхъ**, с. с. Ант. Іос. **Юцевичъ**, п. п. гр. Ал—ръ Гр. **Каменскій**, к. сов. Вас. Петр. **Дядюкинъ**, врачъ—с. с. Н. Н. **Суслинъ**, д. с. с. Ал—сѣй Мих. **Повалишинъ**, н. с. Ник. Ник. **Агровъ**, с. с. Ал—ръ Никол. **Сѣриковъ**, куп. Ал—ръ Дм. **Степановъ**, к. р. Серг. Ив. **Топорнинъ**, Ревел. гр. Авг. Вас. **Дикгофъ**, пот. дв. Іос. Ант. **Юцевичъ**. Канц. комитета: н. д. секр. —п. ч. Мих. Викент. **Сончиковскій**.

Губернская тюрьма.

Начальникъ—капит. Владисл. Іос. **Мощенскій** (В. Ямск., д. Ярославцева), его помощн.: п. ч.: Ѳед. Георг. **Пѣтуховъ**, Мих. Филип. **Смирновъ**; к. секр. Вячесл. Степ. **Валеріусъ**; врачъ—к. сов. Дм. Аѳан. **Булдаковъ** фельдш.—п. ч. Ѳед. Сем. **Силинъ**, фельдш.-акуш.—Казиміра Конст. **Рязанцева**.

Пермское исправительное арестантское отдѣленіе.

И. д. нач.—к. р. Никол. Никол. **Беллевскій,** помощникъ—ваканcія, письмоводитель—**И. А. Дроздовъ.**

Конвойная команда.

Начальникъ—подполк. Конст. Никол. **Крейцеръ,** младш. офиц., шт.-капит. Гр. Ѳед. **Соловьевъ.**

Губернское Жандармское Управленіе.

Начальн. управл.—ген. м. Конст. Ильичъ **Широковъ,** адъютант.—(ваканcія); помощн. нач. управл.: въ Перми—подполк. Іуліанъ Игн. **Гиллевичъ;** въ уѣздахъ: Красноуф. и Кунгур.—подполк. Влад. Мих. **Фонъ-Огліо,** Верхотур.—ротм. Никол. Конст. **Прогульбицкій** (Н.-Тагилъ), Екат.—ротм. графъ Мануилъ Ал—р. **Подгоричани-Петровичъ** (Екатеринбургъ).

Управленіе Пермскаго почтово-телегр. округа 1-го класса.

Начальн. окр.—с. с. Евг. Ив. **Пушъ,** пом. его—к. сов. Герас. Ѳед. **Павскій,** н. об., чиновн. особ. пор.—к. секр. Ал—сѣй Конст. **Поповъ,** дѣлопр.—тит. сов. Андр. Ал—сѣев. **Фліоринскій,** его помощн.:—к. а. Ал—ръ Ал—р. **Петровъ** и Пав. Плат. **Благовѣщенскій;** бухгалт.—н. с. Ант. Ал—р. **Манихинъ,** его помощники: н. с. Вяч. Флег. **Широкихъ** и к. а. Ив. Тим. **Николаевъ;** механики: главный инж.-электр.—к. а. Ал—ръ Степ. **Коневъ,** старшіе: к. а. Ив. Аким. **Кагелевъ,** Пав. Мат. **Поликарповъ,** к. секр. Влад. Ив. **Ожеговъ;** младшіе: тит. с. Ал—сѣй Иван. **Лепко,** г. с. Мих. Тим. **Портновъ,** н. ч.ч.: Ал—сѣй Влад. **Зайцевъ,** Прок. Гр. **Нелѣпенко,** Пав. Никол. **Васкевичъ,** Степ. Степ. **Паращукъ.**

М. И. Д. и У.

Вѣдомство Сарапульскаго удѣльнаго округа.

Управляющіе удѣл. имѣніями въ предѣлахъ Пермской губ.: 4-мъ—Осинскимъ к. а. Конрадъ-Ал—ръ Павл. **Ромашко** (Оса), 5-мъ—Ершовскимъ н. с. Пав. Мих. **Щедринъ** (с. Ершовка Осинск. у.), 12 мъ—Каменно-Ключевскимъ к. а. Влад. Ив. **Соловьевъ** (Михайл. зав., Осинск. у.), 13-мъ—Частинскомъ с. с. Мих. Петр. **Скалонъ** (с. Частинское Оханск. у.), 16-мъ—Крюковскимъ н. с. Влад. Петр. **Сергіевскій** (Оса).

М. З. и Г. И.

Пермское Управленіе Земледѣлія и Государственныхъ Имуществъ.

Начальникъ Управленія—д. с. с. Петръ Никол. **Сулхановъ**; помощн. нач.—с. с. Мих. Феликс. **Госневскій**; чин. особ. поруч.—вакансія, старш. такс.—к. ас. Эдмундъ Эдмунд. **Мацкевичъ**; дѣлопроизводители: г. с. Петръ Никол. **Августиновичъ**, н. ч. Ив. Ал—др. **Владимірскій**; старш. помощн. дѣлопроизводителей: к. а. Игн. Франц. **Грживо-Домб-ровскій**; н. с. Дм. Ив. **Кузовниковъ**; к. а. Мих. Дм. **Леонтьевъ**; младшіе помощн. дѣлопроизводителей: к. ас.: Ник. Ник. **Галкинъ**, г. секр. Григ. Марк. **Мякинъ**, к. р. Мих. Моис. **Гольпертъ**, т. сов. Ал—ръ Ал—р. **Сухихъ** тит. с.: Ник. Андр **Дружининъ**, к. с. Вас. Ил. **Фефиловъ**, к. секр. Конст. Дм. **Кузовниковъ**, н. д. н. ч. Пав. Сем. **Кумовъ**, землем. управл.—н. с. Конст. Вас. **Постниковъ**; архиваріусъ (экзекуторъ)—к. секр. Аркад. Ал—др. **Сунцевъ**; топогр.—к. а. Янисъ Бортулев. **Путекле**; стар. межевщики: н. ч. Вас. Дм. **Романовскій**, Сем. Ив. **Рябовъ**: завѣд. лѣсничествами: VII раіона—Красноуфимскимъ—старш. запасн. лѣсничій с. сов. Ал—ръ Аким. **Надеждинъ** (Красноуф.); лѣсн. ревизоры: VI раіон. Кунгурскимъ—младш. к. а. Дан. Мих. **Венгеровъ** (Кунг.), VIII раіон. Камышловскимъ—старш. кол. сов. Стан. Іосиф. **Вѣнцковскій** (г. Камышловъ); младш. лѣсн. ревиз., завѣд. лѣсничествами: IV раіон. Соликамскимъ—кол. сов. Пав. Ал—сѣев. **Дмитріевъ** (Соликамск.), II раіон.—Урольскимъ—к. а. Мих. Никол. **Зеликманъ** (Соликам.), III раіон.—Чердынскимъ—н. с. Болесл. Генр. **Щипіорскій** (Черд.), V раіон.—Тагильскимъ—кол. сов. Игн. Ив. **Добровольскій** (с. Меркушино, Верхотур. у.), IX раіон.—Ертарскимъ—н. с. Стан. Іос. **Соколовскій** (с. Талицкое, Камышл. у.), X раіон.—Карьевскимъ—н. сов. Еф. Федор. **Вараксинъ** (г. Оса); I раіона—Чусовскимъ—кол. ас. Ив. Ал-ѣев. **Персіанцевъ**; *лѣсничіе лѣсничествъ*: Верхъ-Печерскаго—г. с. Ал—ръ Митроф. **Оносовъ** (Черд.), Колвинскаго—тит. с. Дм. Мих. **Холодковскій** (Черд.), Кутимскаго—(вакансія) (Черд.). Косинскаго—тит. с Вл. Петр. **Кутеповъ** (с. Коса, Черд. у.), Гаинскаго—н. с. Кирил. Андр. **Ивановъ** (Черд), Юмскаго—к. ас. Ив. Ник. **Топорковъ** (с. Юрла, Черд. у.), Бондюжскаго—г. секр. Ѳома Осип. **Мурашкевичъ** (Черд.), Вижаихинскаго—к. а. Влад. Андр. **Бялко** (Черд.), Полюдовскаго—к. а. Конст. Влад. **Веселковъ** (Черд.). Пармскаго—к. секр. Влад. Андр. **Гавриловъ** (Солик.), Мошевскаго—н. с. Іос. Ив. **Рымкевичъ** (Солик.), Шакшерскаго—н. сов. Стан. Каспер. **Голимонтъ** (Черд.), Богословскаго—г. с. Ил. Ил. **Пашковскій** (Турьин. рудн., Верх. у.), Верхотурскаго н. с. Никол. Серг. **Рудицинъ** (г. Верхотурье), Асовскаго—к. ас. Петръ Гавр. **Николаевъ** (Кунг.), Урминскаго—кол. ас. Альфон. Ос. **Лапицкій** (Кунг.), Алмазовскаго—тит. с. Ал—сѣй Аппол. **Лебедевъ** (с. Богор., Красн. у.), Бисертскаго—к. ас. Максимил. Ал—р. **Мрозовскій** (Красн.), Юлаевскаго—н. с. Ив. Ал—сѣев. **Таланкинъ** (Красноуф.), Ирбитскаго—над. сов. Ив. Адам. **Кухцинскій** (Ирбитъ), Талицкаго, онъ-же завѣд. Талицк. низш. лѣсн.

школ.—н. с. Серг. Григ. **Вронскій** (с. Талица, Кам. у.), Четкаринскаго—т. сов. Серг. Матв. **Марковъ** (ст. Ощепково), Юрмытскаго—(вакансія) (с. Вн.-Юрмытск., Кам. у.), Буткинскаго—н. с. Серг. Ив. **Ивановъ** (с. Буткинск., Шадр. у.), Ольховскаго—к. ас. Сигизм. Ив. **Эйсымонтъ** (Шадр.), Шадринскаго—н. с. Андр. Фелиц. **Превышъ Квинто** (Шадр.), Юшаловскаго—к. с. Евг. Клем. **Тарасевичъ** (ст. Юшала), Рябковскаго—н. с. Степ. Ал—др. **Сонгинъ** (с. Рябки, Осин. у.), Уинскаго—к. ас. Иннок. Андр. **Оддевскій** (г. Оса); *помощники лѣсничихъ*: к. секр.: Ник. Ал—р. **Александровскій** (Оса), к. секр. Ив. Савв. **Кузнецовъ** (Красноуф.), к. секр. Влад. Павл. **Бушуевъ** (Солик.), г. секр. Никол. Гр. **Батуевъ** (Черд.) к. р. Вас. Никол. **Пестряковъ** (с. Рябки, Ос. у.), г. секр. Вас. Гр. **Фаддѣевъ** (з Ертарск., Кам. у.), к. р. Конст. Уст. **Шмелевъ** (Кунг.), помощн. лѣснич. и препод. Талиц. низш. школ.—тит. с. Мих. Дм. **Никольскій** и учен. лѣсов. Влад. **Овсянниковъ** (с. Талица, Кам. у.); *лѣсные кондукторы*: Пав. Пав. **Муромцевъ** (Кунг.), Вас. Ал—сѣев. **Шавринъ** (Чердынь), Георг. **Судзиловскій** (с. Коса, Черд. у.), Вал. Влад. **Шестаковъ** (Черд.), Ал—ръ Мих. **Пѣтуховъ** (Солик.), Ал—ръ Гр. **Батуевъ** (с. Юрла, Чердын. у.), Мих. Вас. **Бѣлавинъ**, Ив. Степ. **Одинцевъ**, Фед. Ив. **Бѣлоусовъ**, **Додоновъ** (всѣ 4 въ Чердыни), Ив. Ал. **Петровъ**, Стан. Мат. **Здановичъ**, Ив. Мих. **Выходцевъ** (всѣ трое въ Соликамскѣ), Ал—р. Петр. **Райскій**, Родіонъ Лог. **Бабайловъ** (с. Мерк., Верх. у.), Мих. Евпм. **Самодѣлкинъ** (Верхот.), Никол. Никол. **Поповъ** (Кунг.), Ник. Вас. **Черновъ** (Красноуф.), Клавд. Григ. **Двиняниковъ** (ст. Богородск., Красноуфим. у.), Францъ Ант. **Козачковскій** (Кунг.), Георгій **Сорокинъ** (с. Талица, Кам. у.), Ник. Ал—сѣев. **Зиновъ** (Красноуф.), **Матанцевъ** (Камышл.), Вас. Ник. **Казаковъ** (Камышл.), Влад. Егор. **Волковъ** (Камыш.), Влад. Конст. **Антоновъ** (Талицкій з., Камышл. у.), Ал—ръ Никол. **Земцевъ** (Шадр.), Андр. Фадд. **Буньковъ** (ст. Юшала), **Титовъ** (Оса).

Чины по поземельн. устройству бывшихъ государств. крестьянъ: производитель работъ—кол. сов. Афан. Петр. **Мальцевъ**, старш. топогр.—н. с. Пав. Ив. **Бычковъ**, топогр.: к. ас.: Дм. Абр. **Силаевъ** и Вас. Дм. **Пановъ**.

Чины по лѣсоустройству въ казенныхъ дачахъ: младш. такс.:—к. ас.: Вас. Ив. **Вышеславцевъ**; топогр.—кол. ас. Юрій Андр. **Ринманъ**; съемщикъ—**Глущукъ**; лѣсн. конд.:—**Сокольскій**, **Хромцевъ**, **Морозовъ**, **Пинягинъ**,

Чины по отводу и устройству лѣсовъ частнымъ горнымъ заводамъ: завѣдыв. парт.—стар. такс. н с. Евг. Евтих. **Яковлевъ** (з. Н.-Таг.), младшіе такс.: тит. сов.: Конст. Ал—ров. **Никифоровъ** (з. Н.-Таг.), кол. секр.: Ал—ръ Ив. **Дубцевъ** (з. Н.-Таг.), Никол. Никол. **Смѣльскій** (з. Н.-Таг.), Ник. Северіан **Лазаркевичъ** (з. Н.-Таг.), **Бакановъ** (Н.-Таг.).

По завѣдыванію казенными оброчными статьями: старш. надз.—губ. секр. Петръ Ангел. **Водзицкій** (Шадринскъ), млад. надз.—н. ч. Ник. Мих. **Дегтеревскій** (Камышл.).

По устройству и оцѣнкѣ оброчныхъ статей: ст. топогр.—к. ас. Ив. Ив. **Воротовъ**.

Поземельно устроительный отрядъ въ дачахъ казенныхъ горныхъ заводовъ на Уралѣ (Пермь).

Завѣд. отряд.—н. сов. Мих. Бернгард. **Струве**; старш. производит. работъ с. с. К. П. **Свіяженинъ**, М. П. **Обуховъ**, кол. сов. А. В. **Прибылевъ**, н. с. И. П. **Эльснеръ**, тит. с. Порф. Степ. **Гридневъ**; произв. раб.—к. а. К. I. **Гедговдъ**. пом--ки произв. раб.:—тит. с. Н. Н. **Дроздовскій**, губ. с.:—А. В. **Семевскій**, В. И. **Карповъ**; нач. съемочн. отд.—к. с. А. Ф. **Надежинъ**; старш. топогр.: - н. с.: П. А. **Мережко**, В. В. **Черевичкинъ**, П. В. **Трусовъ**, В. М. **Маракулинъ**, С. Е. **Ермолаевъ**, П. С. **Лучкинъ**, Н. Я. **Кокошинскій**, А. В **Фоминъ**, Н. Р. **Королевъ** к. секр. Ал—сѣй Мелет. **Шубинъ**, П. И. **Порывкинъ**, н. с. А. А. **Охримюкъ**.

Чины партіи по заготовленію переселенческ. участк. (Пермь).

Завѣдывающій партіей, старш. произв. раб.—тит. с. Ал—ръ Евст. **Богдановскій**, произв. раб.:—к. ас. Ник. Ник. **Диго**, к. р. Мих. Павл. **Марковъ** н. ч.: Пав. Никиф. **Батмановъ**, Леон. Ник. **Рума**, г. с. А. И. **Галецкій**; старш. топогр.—тит. с. Ник. Лавров. **Шкоттъ**, н. ч.; Никол. Федор. **Манжіевъ** и Артемій Эрнст. **Копфштейнъ**; топогр.:—к. секр. Петръ Вас. **Кондратьевъ**, к. а. Адріанъ Домет. **Крижановскій**, к. р. Ал—ръ Андр. **Чоловскій**, н. ч.: Мих. Ал—р. **Большаковъ**, Петръ Петр. **Домбровскій**, к. р. Владисл. Іос. **Свѣнцицкій**, н. ч.: Петръ Сем. **Хватовъ**, Никол. Никол. **Хайминъ**, Петръ Андр. **Скрыплевъ**, Ив. Иван. **Артемьевъ**, Фед. Матв. **Марциновичъ**, Адольф. Адольф. **Скобейко**, к. р. Север. Іос. **Порадня**, н. ч.: Терен. Ив. **Прозоровъ**, Никол. Ал—р. **Гилевъ**, к. р. П. С. **Ивановскій**, А. Н. **Кузнецовъ**, М. А. **Ланинъ**, тит. сов. Март. Зах. **Гликъ**, пом. производ. работъ г. с. Ив. Ник. **Ваксинъ**, дѣлопр.—г. с. Петръ Матв. **Марциновичъ**.

М. Ф.

Казенная Палата.

Управл. пал.—с. с. Серг. Михайл. **Раевскій**, помощн. управл.—к. с. Адол. Ал—р. **Фолькманъ**. *Нач. отд.*: 1-го—к. сов. Іос. Оом. **Рудзіевскій**; 2-го—к. а. Ал—ръ Ал—сѣев. **Берггрюнъ**; 3-го—к. а. **Остроумовъ**; 4-го—к. сов. Евг. Сем. **Филимоновъ**; секретарь—к. секр. Мих. Ильичъ **Мотальскій**. Чиновники особ. поруч.—тит. сов. Серг. Петр. **Гнѣдичъ** и тит. сов. Ив. Як. **Короваевъ**. *Старш. бухгалтеры*: к. секр. Петръ Вас. **Альбинскій**, г. с. Влад. Влад. **Костырко**, н. д. н. с. Ив. Ив. **Емельяновъ**, н. д. г. с. Арк. Ал—р. **Протасовъ**, *Бухгалтеры*: к. секр. Өед. Ал—др. **Владимірскій**, г. с. Никол. Тимоө. **Мышкинъ**, тит. сов. Ал—ѣй Марк. **Васильевъ**, к. р.: Дм. Дм. **Бажуковъ**, Андр.

Никол. **Поносовъ,** Серг. Ив. **Евстратьевъ**. *Столоначальники:* г. с. Ал—дръ Ал—др. **Кавадеровъ,** Петръ Гр. **Симановъ**, к. секр. Никол. Ал—ѣев. **Пѣтуховъ**, и. д.—н. ч. Пав. Ѳед. **Коневъ**. *Архивар.*—к. а. Никол. Гр. **Летучій**.

Податные инспекторы.

По г. Перми—н. с. Никол. Ал—др. **Оглоблинъ;** Перм. у.: 1-го уч.—к. а. Ал—ръ Павл. **Марковъ,** 2-го уч.—к. секр. Корн. Корн. **Осиповичъ;** по Екатеринбургу: 1-го уч.—н. с. Гр. Ив. **Балашевъ,** 2-го уч.—н. с. Альбертъ Викент. **Адольфъ,** Екатеринб. у.: 1-го уч.—тит. с. Як. Фед. **Эгельштейнъ,** 2-го уч.—к. а. Ал—ѣй Андр. **Кротковъ;** Оханск. у.: 1-го уч.—н. с. Петръ Дан. **Подлипскій,** 2-го уч.—к. секр. Конст. Иппол. **Кобелевъ** (Пермь); Кунгурск. у.—н. сов. Петръ Мих. **Аверинъ;** Ирбит. у.—тит. с. Іос. Іос. **Урбасъ;** Камышл. у.—тит. с. Ив. Іуліан. **Смоленскій;** Шадр. у.: 1-го уч.—к. а. Пав. Вас. **Крещенко,** 2-го уч.—к. а. Гавр. Ефр. **Щетовъ** (Шадринскъ); Осинск. у.: 1-го уч. тит. с. Никол. Павл. **Черняевъ,** 2-го уч.—тит. с. Леон. Мих. **Кондаковъ;** Красноуф. у.: 1-го уч.—к. а. Никол. Павл. **Марковъ,** 2-го уч.—с. с. Ал—ръ Симон. **Хохлачевъ;** Верхот. у.: 1-го уч.—тит. с. Леон. Март. **Косминъ** (Н.-Тагилъ), 2-го уч.—к. секр. Влад. Петр. **Скрипицынъ** (Верхот.); Солик. у.: 1-го уч.—к. сов. Сем. Мих. **Карнѣевъ,** 2-го уч.—тит. с. Петръ Вас. **Вилесовъ** (с. Юсьва); Чердын. у.—к. сов. Веніам. Порф. **Богоявленскій**. *Помощн. инспектор.:* 1-го уч. Екатер. у.—тит. сов. Гавр. Ал—ѣев. **Старовѣровъ;** Камышл. у.—к. секр. Мих. Влад. **Альбовъ;** Ирбит. у.—тит. сов. Викт. Павл. **Камшиловъ;** 1-го уч. Верхот. у.—к. р. Влад. Юльев. **Фере** (Н.-Тагилъ).

Фабричная инспекція.

Старш. фабр. инсп. Пермск. губ.—к. а. Влад. Влад. **Дмитріевъ** (г. Пермь). Фабричн. инсп. участковъ: 1-го (уѣзды: Пермскій, Кунгурскій, Оханскій, Осинскій, Соликамскій и Чердынскій)—техн., г. с. Никол. Андр. **Губинъ** (Пермь); 2-го уч. (уѣзды: Верхотурскій, Красноуфимскій, западн. ч. Екатеринб. и г. Екатеринбургъ)—инж.-техн., к. с. Конст. Георг. **Николаевъ** (Екатеринб.); 3-го уч. (уѣзды: Ирбитскій, Шадринскій, Камышловскій и восточн. ч. Екатеринбургскаго)—техн., г. с. Никита Іос. **Ващенко** (Екатеринб.).

Губернское Акцизное Управленіе.

Управл.—д. с. с. Ал—ръ Аѳан. **Фотіевъ,** старш. ревизоры: к. сов.: Ив. Вас. **Розановъ,** Никол. Павл. **Сѣдыхъ,** Влад. Гавр. **Дьяконовъ;** младш. ревиз.—к. сов. Петръ Петр. **Ивашенцевъ** и к. а. Іос. Цезар. **Свіонтецкій;** секрет.—г. с. Ал—ръ Мих. **Вторыхъ,** помощн.: тит. с. Вас. Филип. **Степановъ,** н. ч.: Ал—ръ Ѳедор. **Пудовкинъ** и Ал—ръ Кипр. **Семеновъ,** бухг.: к. а. Ал—ръ Никол. **Клюкинъ** и л. поч. гр. Ив. Аф. **Машаровъ,** ихъ пом—ки: двор. Серг. Геннад. **Соколовъ** и тит. с. Ал—сѣй Ал—сѣев. **Красногородскій,** млад. пом-

акцизн. надз. при губ. акц. управленіи—тит. с. Рейнгардъ Рейнгольд. **Вейерсбергъ;** мл. шт. конт.—н. ч. Дм. Ал—сѣев. **Морозовъ**. Надсмотрщ.—н. ч. Мих. Никол. **Ульяновъ**.

Пермское III-го разряда казначейство.

Казначей—к. сов. Пав. Никол. **Силинъ**, старш. бухгалт.—н. с. Вл. Ал—р. **Каргаполовъ**; бухгалтеры: 1-го разр.—н. с. Валер. Гавр. **Пономаревъ**, к. секр. Никол. Конст. **Ивановъ**; 2-го разр.—г. с. Ал—ръ Олимп. **Клещевъ**, к. секр. Вас. Петр. **Чернавинъ**; кассиры: старш., к. секр. Серг. Порф. **Семеновъ**, 1-го разр.—к. секр. Серг. Ал—р. **Страшкевичъ**, тит. с. Степ. Никол. **Поповъ**, 2-го разр.: к. р. Степ. Ал—р. **Прусовъ**, н. ч. Ал—ръ Ив. **Вѣтринскій**; письмовод.—к. р. Анат. Ив. **Троицкій**, счетн. чиновн.—к. секр. Ал—ръ Ник. **Швалевъ**.

М. Ю.

Дворянская опека.

Предсѣдатель—пот. дв. Ѳед. Андр. **Мейеръ**; члены к. а. Влад. Карл. **Циммерманъ**, тит. с. Разумникъ Ал—р. **Кубасовъ**, письмовод.—н. ч. Юліанъ Леонт. **Лемешъ**.

М. П. С.

Пермское отдѣленіе Казанскаго окр. Мин. Путей Сообщенія.

(Въ предѣлахъ Пермской губ.)

Начальникъ отдѣл. и завѣд. техн. участкомъ инж. п. с. - тит. с. Никол. Вас. **Поповъ** (Пермь), начальн. В.-Камск. техн. уч.—инж. п. с., к. сов. Никол. Никол. **Бехтеревъ** (Пермь), начальн. Уфимск. техн. уч.—н. п. с., н. с. Ал—ръ Никиф. **Голубевъ** (Пермь), инсп. судоход. Пермск. уч.—капит. Никол. Никол. **Ворошиловъ** (Пермь), нач-ки судох. дистан.: Пермской—тит. сов. Никол. Сер. **Языковъ** (Пермь), Чердынской—к. а. Гавр. Влад. **Рыжановъ** (Черд.), н. д. письмоводит. и бухг.—н. ч. Гр. Тер. **Орловъ** (Пермь), врачъ санит. надз.—с. с. Влад. Влад. **Чириковъ** (Пермь).

Управленіе Пермской желѣзной дороги.

Начальникъ дор.—инж. п. с., д. с. с. Ал—ѣй Михайл. **Повалишинъ**, 1-й замѣст. нач.—инж. п. с., с. с. Ал—ръ Никол. **Сѣриковъ**, 2-й замѣст. нач. д.—инж.-техн., к. а. Степ. Ант. **Славинскій**, 3-й замѣст. нач. дор.—инж. п. с., с. с. Ал—ръ Филимон. **Колмогоровъ**.

Канцелярія управленія. Правитель канцеляріи—кол. секр. Витольдъ Адам. **Битовтъ,** пом. прав.—н. ч. Ив. Нав. **Ширевъ;** столонач.—кол. рег. Нав. Ник. **Сапѣгинъ.**

Мѣстн. комит. пенсіон. кассы. Предсѣд.—и. п. с., д. с. с. Алексѣй Мих. **Повалишинъ,** врем. и. д. дѣлопроизв.—поруч. Конст. Казим. **Дворжецкій-Богдановичъ.**

Главная бухгалтерія. Главн. бухг.—л. п. гр. Гермог. Евдок. **Пожарскій,** помощн. его—л. п. гр. Сем. Пав. **Бернштейнъ,** ст. счет.—личн. поч. гр. Андрей Ал—дров. **Агѣевъ.**

Врачебная часть. Старшій врачъ, онъ же врачъ 1-го участка—с. с. Алексѣй Ив. **Губовичъ** (Пермь), врачи: 2-го уч.—к. сов. Ал—ръ Никол. **Чернѣевскій** (Пермь), 3-го уч.—лек. Евг. Влад. **Бѣлкинъ** (ст. Чусовая), 4-го уч.—н. с. Никол. Ант. **Комарницкій** (ст. Кизелъ), 5-го уч.—н. с. Петръ Фердин. **Гофманъ** (ст. Чусовая), 6-го уч.—к. сов. Ив. Ал—ров. **Зоринъ** (ст. Бисеръ), 7-го уч.—лек. Абр. Іосел. **Оссовскій** (Н. Тагилъ), 8-го уч.—к. ас. Гавр. Петр. **Ночвинъ** (Екатеринб.), 9-го уч.—лек. Фроим. Израилев. **Гольденштейнъ** (Камышл.), 10-го уч.—лек. Арсен. Ник. **Климшинъ** (Тюмень), 11-го уч.—н. сов. Мих. Ив. **Догадовъ** (Екатеринбургъ), 12-го уч.—лек. Ицко Абел. **Цукерманъ** (Уфалей), 13-го уч.—лек. Анат. Павл. **Шипилинъ** (Пермь), 14-го уч.—вакансія (Очеръ), орд. Чусовск. больн.—лек. Як. Сем. **Давыдовъ** (Чусов. з.), врачъ, завѣд. Екатеринбург. больн.—лек. Мих. Петр. **Соколовъ** (Екатер.), ордин. Екатер. больн.—лек. Конст. Федот. **Фетисовъ** (Екатеринб.) и дѣлопроизв. врачебн. части—г. с. Вильг. Давыд. **Раленбекъ.**

Матеріальная служба. Начальникъ сл.—тит. сов. Вас. Вас. **Кашперовъ,** помощн. нач. сл.—к. секр. Влад. Мих. **Хенкинъ,** смотр. гл. скл.—мѣщ. Вас. Петр. **Звягинъ,** дѣлопр. канц.—сынъ чин. Фел. Флоріан. **Федоровичъ,** ревиз. топл. по Котласск. уч.—дв. Фаддей Викент. **Краузе,** бухг.—н. п. гр. Гавр. Ал—ѣев. **Герасимовъ,** ревиз. топлива—л. п. гр. Ив. Михеев. **Шулеповъ** (всѣ въ Перми), смотр. Екатеринб. скл.—п. поч. гр. Арист. Конст. **Поповъ** (Екатер.).

Служба пути. Начальн. сл. и. п. с., с. с. Ал—ръ Филим. **Колмогоровъ,** пом. нач. сл. и. п. с., н. с. Альф. Влад. **Ланге,** врем. 2 помощн. нач.—и. п. с., к. с. Серг. Львов. **Колесниковъ;** нач. техн. отд.—и. п. с. Влад. Як. **Ефимовъ,** секр.—л. п. гр. Вас. Козьм. **Коганъ,** бухг.—л. поч. гр. Мих. Ал—ѣев. **Поповъ,** (всѣ въ Перми); начальники: 1-го уч.—кол. сов. Домин. Констан. **Войцеховскій** (Пермь), 2-го уч.—инж. Андр. Андр. **Кливе** (Чусовая), 3-го уч.—инж. н. с. Авг. Эдуард. **Винеке** (Кизелъ), 4-го уч.—техн., тит. сов. Георг. Стан. **Квапишевскій** (ст. Бисеръ), 5-го уч.—к. а. Вас. Никол. **Щетининъ** (Н. Тагилъ), 6-го уч.—инж. н. с., к. сов. Ив. Фадд. **Ижицкій-Германъ** (Екатеринб.), 7-го уч.—инж.-техн., к. а. Морицъ Карл. **Цеперникъ** (Камышл.), 8-го уч.—инж. механ., к. секр. Іос. Викт. **Сюндзевицкій** (Тюмень), 9-го уч.—дв. Болесл. Ант. **Стопинскій** (Уфалей),

10-го уч.—инж.-техн., тит. с. Стан. Викент. **Бонкевичъ** (Кыштым.), 11-го уч.—двор. Конст. Викент. **Горновскій** (Пермь), 12-го уч.—инж. строит. Ал—ръ Раф. **Плетцеръ** (Очерск. ст.).

Служба движенія. Начальн. сл.—инжен. п. с., к. сов. графъ Адамъ Фом. **Лубенскій**. помощн. нач.—к. р. Ѳед. Андр. **Мейеръ** (оба въ Перми), ревизоры: старш.—поруч. Карпъ Ѳед. **Кречуновичъ**, 1-го уч.—г. с. Серг. Ив. **Топорнинъ** (Пермь), 2-го уч.—л. поч. гр. Флоръ Силов. **Францевъ** (Кизелъ), 3-го уч.—частн. зем.-так. Конст. Вас. **Зезюкевичъ** (Екатер.), 4-го уч.—личн. поч. гр. Мих. Павл. **Щегловъ**, 5-го уч.—к. сл. Як. Андр. **Смарагдовъ** (Камышл.), 6-го уч.—Ревел. гр. Авг. Вас. **Дикгофъ** (Пермь); ревиз. пассаж. поѣзд.—к. ас. Ал—дръ Христофор. **Деви** (Пермь) нач. конт. сл. движ.—н. с. Мих. Мих. **Битнеръ** (Пермь), дѣлопроизв.: мѣщ. Ал—ѣй Ив. **Болотовъ**, запасн. пис. Никол. Серг. **Анферовъ**, мѣщ. Фед. Фед. **Машаровъ**, мѣщ. Ив. Гавр. **Волковъ**; бухг.—мѣщ. Никол. Ив. **Ярославцевъ** нач. ст. I кл. «Пермь»—дв. Ал—ѣй Ал—др. **Мергасовъ**, нач. ст. «Екатеринбургъ» I кл.—к. а. Дм. Ив. **Лобановъ**, нач. ст. II кл. «Чусовая»—мѣщ. Ив. Ал—др. **Митровъ**, нач. ст. II кл. «Бисеръ»—мѣщ. Петръ Ив. **Неволинъ**, нач. ст. II кл. «Тагилъ»—с. чин. Ал—дръ Петров. **Кузнецовъ**, нач. ст. II кл. «Камышловъ»—к. сл. Никол. Сем. **Кедровъ**, нач. ст. III кл. «Богдановичъ»—к. р. Никол. Никол. **Дынинъ**, нач. ст. III кл. «Островская»—г. с. Леопардъ Матв. **Островецкій**, нач. ст. III кл. «Веретье»—кр. Ив. Лавр. **Соловьевъ**, нач. ст. III кл. «Очерская»—мѣщ. Влад. Карл. **Юксе**.

Служба телеграфа. Нач. сл.—с. с. Игн. Игн. **Яновичъ**, дѣлопр.—л. поч. гр. Вас. Ильичъ **Безукладниковъ**; механики:—при Управленіи—маст. Вас. Мих. **Деменевъ**, 1-го уч.—л. поч. гр. Гр. Ѳед. **Иноходовъ**, 2-го уч.—кр. Пав. Степ. **Субботинъ** (всѣ въ Перми), 3-го уч.—дв. Мих. Никол. **Каменцовъ** (Екатеринб.), 4-го уч.—с. об. Вас. Ильичъ **Брагинъ** (Камышл.), 5-го уч.—л. поч. гр. Вас. Ив. **Глаголевъ** (Екатеринб.), 6-го уч.—двор. Ѳадд. Ѳадд. **Липскій** (Пермь), запасн. механ. об.-офиц. с. Як. Як. **Лукинъ** (Пермь).

Служба тяги. Нач. сл.—инж.-техн., к. а. Степ. Ант. **Славинскій**, помощн. его инж.-техн., н. с. Георг. Евгр. **Барбатенко**, старш. ревиз. инж.-техн., к. а. Станиславъ Юльев. **Шиманскій** начальн. техн. отд.—инж.-механ., к. секр. Эдуардъ Андр. **Зебауэръ**, секр.—дв. Адол. Іос. **Кручковскій**, и. д. зав. статист.—н. поч. гр. Никол. Ив. **Нечаевъ**, бухг.—с. об. Дм. Калин. **Щербаковъ** (всѣ въ Перми), нач. гл. депо Чусовая—техн. Михаилъ Феликс. **Добровольскій**, начальн. главн. депо Тагилъ—инж.-механ., к. а. Степ. Ив. **Шабалинъ**, начальн. гл. депо Камышловъ—инж.-техн. Казим. Лаврен. **Кржипковскій**, нач. гл. депо Веретье—инж.-техн. Карлъ Игн. **Кибортъ** начал. глав. депо Уфалей—инж.-техн., тит. сов. Ал—ръ Степ. **Мутныхъ**, нач. гл. депо «Очерская»—инж.-техн. Никол. Ал—дров. **Климовъ** нач. оборот. депо Пермь—дв. Казим. Владисл. **Окинчицъ**, нач. обор. депо Бисеръ—мѣщ. Эдуардъ Ѳом. **Кобылинскій**, нач. обор. депо Кизелъ—крест. Петръ Ал—ѣев. **Оранскій**, начальн. обор. депо Екатеринбургъ—двор. Ал—ръ Ив. **Янчевскій**.

Пермскія мастерскія. Нач. маст.—техн., к. а. Владим. Адамов. **Шостаковскій**, ст. счет.—дв. Болесл. Адам. **Вольскій**.

Екатеринбургскія мастерскія. Начальн. маст.—техн. Вас. Ив. **Теплыхъ** старшій счетоводъ—Аф. Ив. **Мелехинъ**.

Коммерческая служба. Начальн. сл.—пот. поч. гр. Нафан. Іонов. **Скворцовъ**, пом. его—двор. Венцесл. Іос. **Шпилевскій**, дѣлопроизвод.—личн. поч. гр. Дм. Ѳед. **Никольскій**, мѣщ. Евг. Як. **Кипріяновъ**, канц. служ. Гавр. Георг. **Жаровъ** (всѣ въ Перми).

Служба сборовъ. Начал. сл.—л. поч. гр. Гавр. Козьм. **Надежинъ**, его пом.—н. ч. Ант. Ѳом. **Лейцингеръ**; начал. учетно-разсч.-грузов. отдѣломъ—мѣщ. Вячесл. Влад. **Москалевъ**, нач. пассаж. отд. и завѣд. канц.—пот. поч. гр. Евг. Вас. **Поповъ**, и. д. нач. по претенз.—мѣщ. Петръ Ив. **Квасниковъ**, завѣд. отд. счетов. и акцептаціи—мѣщ. Вас. Матв. **Раевъ**, завѣд. отдѣл. статист.—мѣщан. Ал—ръ Конон. **Шалимовъ**, ревиз. станц. счетов.: к. а. Влад. Никол. **Хоменко**, н. с. Никол. Вас. **Преображенскій**, к. сов. Ал—ѣй Вас. **Майерановъ** (всѣ въ Перми), двор. Вячесл. Бол. **Антошевскій** (Н.-Тагилъ), двор. Мих. Степ. **Эсмонтъ** (Екатер.), мѣщ. Ив. Іос. **Рейнсонъ** (Камышловъ).

Г. К.

Контрольная Палата.

Управл.—с. с. Леонидъ Ал—ѣев. **Орловскій**, *ст. ревиз.*: с. с. Петръ Мих. **Морозовъ**, с. с. Ал—ръ Феликс. **Д'Обырнъ**, с. с. Петръ Козьм. **Махотинъ**, *мл. ревиз.*: тит. с. Пав. Іос. **Черниловскій-Соколлъ**, к. секр. Ал—ѣй Евген. **Волковъ**, г. с. Карлъ Герман. **Штрекъ**, к. секр. Конст. Ив. **Свѣдомскій**; и. д. секр.—к. р. Мих. Ильичъ **Соловьевъ**, пом. ревиз.: н. с. Дмитр. Вас. **Аксеновъ**, к. а. Мих. Вас. **Калиновскій** н. сов. Ал—ръ Эдуардов. **Кюнцель**, к. секр. Ив. Викт. **Тяжеловъ** к. а. Петръ Ал—ров. **Голубевъ**, н. с. Конст. Ал—ров. **Маландинъ**, к. р. Влад. Ал—р. **Соколовъ**, к. секр. Мих. Дм. **Плотниковъ**, г. секр. Всевол Никол. **Кудрявцевъ** н. ч. Мих. Вас. **Смирновъ**, к. р. Пав. Игн. **Сестренцевичъ-Кучукъ**; журнал. и архив.—Іаннуар. Ив. **Кокшаровъ**; *счетн. чиновн.*: н. ч. Петръ Никит. **Плотниковъ**, к. а. Фел. Степан. **Каваловскій**, тит. сов. Мих. Ал—ров. **Малаховъ**, к. секр. Дм. Ѳед. **Козьминъ**, н. ч. Илья Ѳедот. **Соловьевъ**, к. р: Никиф. Ив. **Маккавеевъ**, Никол. Михаил. **Суворовъ**, Ал—ръ Алек. **Иконниковъ**, Влад. Никол. **Добротворскій**; и. д. счетн. чиновн. н. ч. Мих. Ник. **Назаровъ**, Ѳед. Поліевкт. **Колобовъ**, Ник. Ник. **Лучининъ**, Владим. Анфим. **Рыжковъ**, Авен. Ив. **Калинскій**, Влад. Вас. **Кибардинъ**, Ал—ръ Тимоѳ. **Сачковскій**, Ив. Ив. **Астраханцевъ**, Генрихъ Феликсов. **Каваловскій**.

Контроль Пермской желѣзной дороги.

Главн. контролеръ—с. с. Ив. Мих. **Поповъ**, пом. его—к. сов. Адр. Феофан. **Кащенко;** *старш. контролеры:* н. с Влад. Ант. **Эйдригевичъ**, Влад. Спирид. **Шпаковскій;** *контролеры:* к сов. Ѳед. Георг. **Сельцевъ**, Пав. Пав. **Розановъ**, н. с. Никол. Никол. **Клементьевъ**, Ив. Авд. **Молчановъ**, к. секр Ник. Моис. **Половниковъ**, к. р. Пав. Ѳед. **Вечтомовъ**, н. об. контр.—н. ч Вас. Ал—ѣев. **Позинъ;** *помощн. контр.:* н. с. Викт. Ив. **Новомейскій**, тит. с. Ал—ръ Евф. **Ахматовъ**, Ѳед. Карл. **Раленгофъ**, к. секр. Троф. Андр. **Козьминыхъ**, г. с.: Серг. Гавр. **Лучининъ**, Ив. Ал—ров. **Заложневъ**, н. ч.: Петръ Евф. **Степановъ**, Левъ Флоров. **Зѣнковичъ** т. с. Ал—ръ Сем. **Бутенко**, к. секр. Влад. Степ. **Поповъ**, к. р. Ал—ѣй Дм. **Исаевъ**, к. секр. Влад. Андр. **Ивановъ**, г. с. Порф. Ив. **Кандіевъ**, к. р. Ник. Вас. **Кутляевъ**, н. ч.: Арк. Андр. **Маминъ**, Домин. Георг. **Василенко;** *помощн. контр.:* тит. с. Ив. Гр. **Пономаревъ**, г. с. Никол. Петр. **Тронинъ** к. р. Вяч. Петр. **Евсевьевъ**, н. обяз. пом. контр. н. ч.: Никол. Арт. **Рыбаковъ**, Іос. Исид. **Давидовичъ**; пом. контр. (по найму): к. сов. Ѳед. Тим. **Терентьевъ**, Ив. Сильв. **Бурлаковъ**, *счетн чиновники:* кол. секр. Ал—ръ Павл. **Поповъ**, н. ч.: Никол. Ѳед. **Кибардинъ**, Никол. Гавр. **Поповъ**, к. а. Степ. Як. **Балдинъ**, к. секр.: Конст. Ал—др. **Куньщиковъ**, Вас. Ал—др. **Шадринъ**, к. р. Ник. Степ. **Стуковъ**, г. с Дм. Арк. **Данилевскій**, н. ч.: Вас. Ив. **Богомоловъ**, Ал—ръ Матв. **Козловъ**, Ант. Никол. **Филимоновъ**, Ив. Тим. **Ждахинъ**, Никол. Никол. **Дружининъ** н. об. Левъ Ал—др. **Сасъ-Терлецкій**, Ал—ръ Зин. **Русалевъ**, Вас. Ильичъ **Бузуновъ**, Ал—ръ Мих. **Ландышевъ**, Раф. Ив. **Серебряковъ**, Степ. Ал—др. **Одинцовъ** (по найму), Пав. Льв. **Блузь**, Ал—ръ Дм. **Киселевъ**, Ал—ръ Ив. **Дьяконовъ**, к. секр. Як. Ѳед. **Голубовъ**, Як. Ив. **Губинъ**, Бор. Мих. **Пушкинъ**.

М. Н. П.

Губернскій Училищный Совѣтъ.

Предсѣд. совѣта—дир. нар. учил., д. с. с. Ал—сѣй Пахом. **Раменскій**, Члены: отъ Мин. Нар. Просв.—д. с. с. Як. Ив. **Алфіоновъ** отъ Мин. Внут. Дѣлъ—с. с. Захар. Мих. **Благонравовъ**, отъ Дух. Вѣд.—прот. Іоаннъ Петр. **Пьянковъ**, отъ земства—д. с. с. Петръ Никол. **Сулхановъ**, с. с. Викт. Васил. **Ковалевскій**.

Дирекція Народныхъ Училищъ.

Дир. народн. уч.—д. с. с. Ал—сѣй Пахом. **Раменскій;** инспекторы нар. уч.: Пермск. у.—с. с. Серг. Гавр. **Сироткинъ**, Кунгурскаго у.—н. с. Апол. Ив. **Малѣевъ**, Оханскаго у.—с. с. Петръ Ег. **Соколовъ**, (всѣ въ Перми), Екатеринб. у.—с с. Влад. Евг. **Поповъ** (Екатеринбур.), Камышловск. у.—с. с. **Кирпищиковъ**

(Кам.), Шадринск. у.—с. с. Ив. Гавр. **Пактовскій** (Шадр.), Верхотурск. у.—с. с. Гр. Ив. **Смирновъ** (Верхот.), Ирбитск. у.—с. с. Мих. Вас. **Введенскій** (Ирбитъ), Красноуфимск. у.—с. с. Ал—ръ Гр. **Безсоновъ** (Красноуфимск.), Осинск. у.—с. с. Ал—ръ Андр. **Поповъ** (Оса), Соликамск. у.—с. с. Васил. Конст. **Семченковъ** (Солик.), Чердын. у.—п. ч. Влад. Леонид. **Борисовъ** (Чердынь).

Губернская земская управа.

Председ.—с. с., двор. Викт. Васил. **Ковалевскій**. Члены: г. с. Ив. Петр. **Бенедиктовъ**, (заступ. м. председат.), л. поч. гр. Ив. Як. **Тугариновъ**, мѣщ. Ал—ръ Порф. **Черногоровъ**, кр. Вас. Яковл. **Серебряковъ**, секр.—л. поч. гр. Петръ Павл. **Бояршиновъ**, бухгалт.—мѣщ. Як. Ал—р. **Соснинъ**; дѣлопр—ли: страх. отдѣл.—мѣщ. Ив. Серг. **Сиговъ**, недоим. отд.—кр. Ив. Як. **Бояршиновъ**, дорожн. отд.—мѣщ. Матв. Іонов. **Алексѣевъ**, завѣд. отд. общ. статист.—вакакс., завѣдующій медико-стат. бюро—п. с. Ал—ръ Павл. **Штейнфельдъ**, завѣд. ветер. стат. отдѣл.—п. с. Ив. Вас. **Соколовъ**, завѣд. отдѣл. сельско-хоз. стат.—вакакс., завѣд. оцѣн. отдѣл.—агр. Гр. Ив. **Баскинъ**, губерн. агрон.—к. сов. Влад. Никол **Варгинъ**, его помощн.—ок. к. Красноуфим. пром. уч. Петръ Ал—р. **Воробьевъ**, помощн. завѣд. дорожн. отдѣл. кр. Вас. Герас. **Покрышкинъ**, инжен по устр. дор.: гражд. инж. Никол. Никол. **Мысловскій**, гр. инж. мех.—Анат. Дм. **Семеновъ**, гр. инжен. Конст. Цезар. **Буткевичъ** и инж. техн. Вас. Тих. **Касьяновъ**, техники: кр. Дм. Ег. **Хвалинъ** и учен. подм. Анат. Ал—р. **Вологдинъ**, завѣд. бюро ссудо-сберегат. товар.—вакансія; архитект.—техн. пут. сообщ. Мих. Ульян. **Залога**.

Александровская больница. Старш. врачъ—с. с., док. мед., Вас. Мих. **Виноградовъ**, ординаторы-врачи: Конст. Петр. **Звягинъ**, Никандръ Матв. **Назаровскій**, п. с. Ал—ръ Никол. **Поповъ**, к. а. Влад. Арист. **Хомяковъ**, п. с. Влад. Ѳед. **Предтеченскій**, к. сов. Влад. Павл. **Ивановъ**, к. а., д—ръ м—ны, Влад. Влад. **Бѣлоруссовъ**, к. а. Роб. Флор. **Мелешко**; зав. бактеріол. лаборат.—врачъ Влад. Мих. **Здравосмысловъ** и его помощн.—врачъ Лук. Ег. **Мартыновъ**, смотрит. больн.—мѣщ. Ал—ръ Ѳед. **Карнауховъ**.

Пріютъ душевно-больныхъ. Завѣд. пріютомъ—врачъ Вас. Ив. **Жестковъ**; ординаторы—врачи: Анат. Мих. **Селюгинъ**, Іос. Бор. **Фишманъ**, Мих. Ал—др. **Пономаревъ**, Серг. Вас. **Васнецовъ** и Вас. Степ. **Печатальщиковъ**. Смотрит. пріюта—мѣщ. Ив. Ѳед. **Гилевъ**.

Ветеринарные врачи губернскаго земства. По Пермскому у.—Вас. Вас. **Шишонко**, Красноуф.—Никол. Ив. **Тороповъ**, Чердынск.—Никол. Пав. **Воинственскій**, Осинск.—Конст. Еф. **Станищевъ**, Кунгурск.—Орестъ Осип. **Жукъ**, Екатеринб.—Иліод. Вас **Бѣловъ** и Кронидъ Евг. **Юшковъ**, Верхотур.—Ал—сѣй Игн. **Романовъ**, Камышл.—Конст. Як. **Шамаринъ**, Ирбитск.—Никол. Вас. **Пономаревъ**, Шадрин.—Влад. Петр. **Поповъ** и Никол. Серг. **Остроумовъ**, Солик.—Ал—ръ Трифиліев. **Черновъ**, Оханск.—Никол. Влад. **Звѣревъ**.

По распланированію селеній. Старшій техн.—мѣщ. Ал—сѣй Серг. **Сиговъ**, младш. техники: мѣщ.: Ал—ръ Никол. **Колотиловъ**, Ив. Ив. **Горбуновъ**, Ив. Мих. **Меланьинъ**, Ал—сѣй Терент. **Ушахинъ**, личн. почет. гр.: Илья Ен. **Лебедевъ**, Ив. Ив. **Мельниковъ**.

Страховые агенты. По Пермск. у.—Андр. Ал—р. **Голубевъ**, Соликам. у.—Ал—ръ Никиф. **Алешкинъ**, Оханск.—Ал—сѣй Ив. **Пьянковъ**, Осинск.—Ив. Ѳед. **Китаевъ**, Кунгурск.—Ал—ръ Никол. **Мышкинъ**, Красноуфимск.—Ал—ръ Агаѳ. **Оберюхтинъ** Екатеринбургск.—(вакансія), Верхотурск.—Ал—ръ Ив. **Устиновъ**, Камышл.—Ал—ръ Ал—ров. **Каргаполовъ**, Ирбит.—Кир. Ѳед. **Вострокнутовъ**, Шадринск.—Григ. Ал—др. **Никитинъ**.

Уѣздные агрономы. По Пермск. у.—ок. к. Московск. земл. уч. Вас. Ал—др. **Жемчужниковъ**, Чердынск—ок. к. Казанск. землед. уч. Ив. Серг. **Шилдаевъ**, Соликам. (вакансія), Кунгурск.—п. п. гр. Мих. Евг. **Золотовъ**, Красноуф.—ок. к. Красноуф. пром. уч. Никол. Тимоѳ. **Домнинъ**, Екатеринбур.—ок. к. Казанск. зем. уч. Вас. Вас. **Мавричевъ**. Верхотурск.—ок. к. Маріинск. зем. уч. Ал—ръ Ив. **Бузниковъ**, Камышловск.—ок. к. Красноуф. пром. уч. Ѳед. Вас. **Чистяковъ**, Оханск.—ок. к. Красноуфимск. пром. учил. Мих. Ив. **Ожарко**, Шадринск.—ок. к. Красноуфим. пром. уч. Георг. Сем. **Сѣрковъ**, Осинск.—ок. к. Казанск. зем. уч. Ал—сѣй Иван. **Дворниковъ**, Ирбитск.—ок. к. Казанск. зем. уч. Ив. Вас. **Калмаковъ**.

Городъ Пермь съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

ЕПИСКОПЪ Пермскій и Соликамскій—**Іоаннъ**.

ЕПИСКОПЪ Кунгурскій—**Павелъ** (викарій).

Экономъ архіер. дома—іером. **Веніаминъ**, и. д. казначея—іером. **Хрисанѳъ**, іеромон. **Митрофанъ**, священ. Дм. Ант. **Введенскій**, іерод. **Серафимъ**, секрет. при архіер.—тит. с. Никол. Никол. **Кузнецовъ**.

Пермская духовная консисторія.

Члены: протоіереи: Ирин. Вас. **Пьянковъ**, Ал—сѣй Ив. **Будринъ**, священ. Никан. Никол. **Пономаревъ**, прот. Никол. Мих. **Цвѣтовъ** (сверхшт.), секрет.—к. сов. Ал—сѣй Аѳан. **Вишницкій**, столоначальники: 1-го ст.—тит. с. Мих. Влад. **Гаревскій**, 2-го ст.—к. сл. Петръ Ѳедор. **Эльбуртъ**, 3-го ст.—Пав. Вас. **Удинцевъ**, казначей—г. секр. Ал—сѣй Пав. **Шиловъ**, регистраторъ—к. а. Ив. Вас. **Удинцевъ**, архивар.—к. сл. Ал—ръ Влад. **Гаревскій**.

Успенскій женскій монастырь.

Настоятельница—игум. **Руфина**, казначея—мон. **Нина**, благочинная—мон. **Варсонофія**, попечитель и ктиторъ обители—п. поч. гр. Ал—ръ Гр. **Каменскій**. Въ дѣт. пріютѣ и церк.-приход. при немъ школѣ: попечит. пріюта и школы—игум. **Руфина**, помощн. ея—мон. **Нина**, завѣд. школой и законоуч. прот. Андр. Ал—ев. **Никитинъ**, учительн. Инна Ал—сѣев. **Благодарова**.

Комитетъ православн. миссіонерскаго Общества.

Предсѣд.—преосвящ. **Іоаннъ**, еп. Перм. и Соликам., тов. предсѣд.—(ваканс.), члены: д. с. с. А. П. **Раменскій**, комм. сов. А. П. **Кропачевъ**, пот. поч. гр. А. Г. **Каменскій**, потом. поч. гр. Вас. Ив. **Шайдуровъ**, купцы: Петръ Павл. **Елтышевъ**, Петръ Ив. **Мартыновъ**, Конст. Артем. **Лаптевъ**, прот.: А. А. **Воскресенскій**, К. М. **Доброправовъ**, Ал—сѣй Ив. **Будринъ**, Андр. Ал—ев. **Никитинъ**, членъ и казначей—прот. Е. М. **Кудрявцевъ**, священ. Никан. Никол. **Пономаревъ**, дѣлопр.—тит. с. Н. Н. **Кузнецовъ**.

Противураскольническая миссія Пермской епархіи

Миссіонеры: епарх. миссіон. свящ. Ѳеод. Діон. **Логиновскихъ** (с. Васильев., Перм. у.), уѣздн. миссіонеры: Пермск. свящ. Вас. Георг. **Морозовъ** (с. В.-Муллы), Красноуф. и Кунгур.—свящ. Левъ Ефим. **Ершовъ** (Красноуфим.), Осинск.—свящ. Павлинъ Ал—сѣев. **Пономаревъ** (Оса), Соликамск.—прот. Кесарь Вас. **Пономаревъ** (Соликам.), Оханск.—(вакансія).

Правосл. церк. братство св. Стефана еп. Пермскаго.

Совѣтъ братства. Предсѣдат.—преосвящ. **Іоаннъ**, еп. Пермск. и Соликам. Товарищи предсѣдат.: прот. Ал—ръ Ал—р. **Воскресенскій** и ректоръ семин., прот. Конст. Мих. **Доброправовъ**; члены: прот. Ирин. Вас. **Пьянковъ**, д. с. с. Іуст. Яковл. **Голынецъ**, д. с. с. Ал—сѣй Пах. **Раменскій**, комм. сов. Ал—ръ Павл. **Кропачевъ**, с. с. Зах. Мих. **Благонравовъ**, членъ—казн.—прот. Ал—сѣй Ив. **Будринъ**, членъ—секр., с. с. Конст. Ив. **Любимовъ**.

Псаломщическая школа при братствѣ св. Стефана.

Завѣд. школою—прот. Ал—сѣй Ив. **Будринъ**, пом. его—свящ. Евг. Стеф. **Будринъ**, преподав. катих., свящ. ист., общ. церк. истор. и русск. гражд. и церк. исторіи свящ. Ал—ръ Дм. **Меркурьевъ**, церк. уст. и церк.-слав. яз.—свящ. Е. Ст. **Будринъ**, русск. яз. и геогр.—свящ. Арк. Аѳ. **Первушинъ**, арием.—ок. к. учит. сем. Ив. Степ. **Швецовъ**, истор. и облич. раскола—с. с. Ал—ръ Ѳеодос. **Успенскій**, пѣнія—псал. Ив. Петр. **Шипуновъ**.

Стефановская двухклассная церк.-приход. школа.

Завѣд. школою—прот. Ал—сѣй Ив. **Будринъ**, законоуч.:—свящ. Генн. Іоаннъ **Плетневъ** и діак. Дм. Мих. **Поповицкій**, учители: старш. Ив. Степ. **Швецовъ**, діак. Ал—сѣй Никол. **Наумовъ** учительн.:—Екатер. Конст. **Кузнецова**, Лариса Мих. **Попова**, учит. пѣнія—псал. Ив. Петр. **Шипуновъ**.

Пермскій епархіальный училищный совѣтъ.

Предсѣд.—прот. Конст. Мих. **Добронравовъ**; члены: прот.: Ал—ръ Ал—др. **Воскресенскій**, Ирин. Вас. **Цьянковъ**, Іоан. Петр. **Пьянковъ**, Ал—сѣй Ив. **Будринъ**, д. с. с. Ал—сѣй Пахом. **Раменскій**, с. с. Ал—ръ Никол. **Юрьевъ**, священ.: Пав. Клавд. **Фортинскій**, Влад. Вас. **Страмковскій**, Ник. Серг. **Красовскій** (епарх. наблюд. церк. школъ); Конст. Ал—р. **Колокольниковъ** (онъ-же казначей). дѣлопр.—ок. к. с. Петръ Вас. **Черемныхъ**.

Пермское отдѣленіе епарх. училищн. совѣта.

Предсѣдат.—прот. Евгр. Матв. **Кудрявцевъ**, члены: свящ-ки: Евг. Степ. **Будринъ**, Илья Ив. **Любимовъ**, Іоаннъ Андр. **Яковкинъ**, Иліод. Макс. **Антипинъ**. Никан. Никол. **Пономаревъ**, Андр. Петр. **Знаменскій**, Вас. Георг. **Морозовъ** (онъ же наблюд. церк. школъ Перм. у.), с. с. Ал—ръ Ѳед. **Клингбергъ**, Никол. Петр. **Воробьевъ**, Ал—ръ Ив. **Любимовъ**, Ив. Вас. **Покровскій**, Вяч. Мих. **Наумовъ**, Серг. Гавр. **Сироткинъ**, Пав Ал—р. **Богородицкій**, к. сов.—Пав. Ник. **Серебренниковъ**, представит. отъ земства—г. с. Ив. Петр. **Бенедиктовъ**, купцы: Гр. Вас. **Бердинскій**, Пав. Степ. **Досмановъ**, членъ-казначей—свящ.—Серг. Никол. **Кудрявцевъ**, сверхштатн. члены: н. с. Пав. Вас. **Удинцевъ**, к. а. Ив. Вас. **Удинцевъ** (онъ же дѣлопроизвод.).

Церк.-прих. попечительство при Рожд. Богородицкой церкви.

Предсѣд. сов. попечит.—докт. мед. П. Н. **Серебренниковъ**; члены совѣта: прот. Евгр. Матв. **Кудрявцевъ**, священ.: Никан. Никол. **Пономаревъ**, Ал—дръ Дм. **Меркурьевъ**, казначей—поч. гражд. Вас. Ильичъ **Безукладниковъ**.

Церк.-прих. попечит. при Пермск. Петропавловскомъ соборѣ.

Предсѣдат. сов. попечит.—к. сов. Ник. Пав. **Сѣдыхъ**; члены совѣта: прот. Никол. Дм. **Маргаритовъ**. купцы: Гр. Вас. **Бердинскій**, (попеч. школы) Егоръ Ильичъ **Заозерскій**, Ал—ръ Петр. **Каменскій**, Ник. Ст. **Черемисиновъ**, л. поч. гр. Ив. Аф. **Машаровъ**, казначей—к. с. Мих. Петр. **Норинъ**, секрет.—к. р. Григ. Вас. **Юрьевскій**.

Пермская духовная семинарія.

Ректоръ семин.—прот. Конст. Мих. **Добронравовъ,** инспект.—к. а. Ал—ръ Павл. **Миролюбовъ,** помощн. его:—кандид. богосл.: Никол. Мих. **Дмитріевъ** и Дм. Степ. **Богоявленскій,** преподаватели: свящ. пис. и евр. яз.—канд. богосл. Ал—ѣй Ив. **Дергачевъ,** основн. догмат. и нравств. богословія—вакансія сравн. богосл., исторіи и обличенія русск. раскола—с. сов. Ал—дръ Ѳеодос. **Успенскій,** церковн. и библ. исторіи—канд. бог. Вас. Як. **Струминскій,** логики, философіи, психол. и дидакт.—с. с. Ал—ръ Никол. **Юрьевъ,** гомилетики, литург. и практич. руководства для паст. (онъ же секр. правленія)—н. с. Никол. Никол. **Новиковъ,** греч. и нѣм. яз.—канд. богосл.: Арсеній **Дроздовъ** и Ал—ръ **Нечаевъ,** словесн., литерат. и франц. яз.—с. сов. Валер. Ал—ров. **Фаминскій,** математ. и физ.—к. сов. Влад. Ал—р **Кандауровъ,** латин. яз.: с. с. Ив. Евф. **Губкинскій** и канд. богосл. Викт. Мих. **Можгинскій,** всеобщ. и русск. гражд. ист.—с. с. Ал—ѣй Ив. **Добролюбовъ,** пѣнія—Петръ Кузьм. **Потеряйко,** гимнаст.—н. с. Веніам. Ив. **Селивановъ** (онъ-же фельдш. семинар. больн.), почетн. блюст.—куп. Гр. Вас. **Бердинскій,** учит. образц. школы—діак. Ал—дръ Сем. **Мельниковъ,** врачъ—докт. медиц., к. сов. Пав. Никол. **Серебренниковъ,** духовникъ семин.—прот. Стеф. Ал—ров. **Луканинъ,** экономъ—(вакансія), староста сем. ц.—куп. Сем. Епим. **Кусакинъ.**

Пермское духовное училище.

Смотрит. училища—с. с. Пав. **Ал—др. Богородицкій,** помощн. его—с. с. Ал—ръ Ал—р. **Архангельскій,** преподават.: греческ. языка—с. с. Иванъ Вас. **Покровскій,** русск. и церк.-славян. яз.—с. с. Ал—ръ Никанор. **Макарьинъ** и студ. сем. Серг. Ив. **Свѣчниковъ,** лат. яз.—н. с. Пав. Вас. **Азлецкій,** ариом. и географ.—с. с. Евгр. Макс. **Покровскій,** церковн. пѣнія—вакансія, чистопис.—к. р. Ал—ръ Влад. **Полыгаловъ,** гимнаст.—шт.-капит. Влад. Анат. **Рогожниковъ,** надзиратели: студ. сем. Дм. Мих. **Мультановскій,** конч. к. сем.: Ал—ръ Вас. **Полетаевъ** и Мих. Як. **Чирковъ,** врачъ—докт. мед., к. сов. Пав. Никол. **Серебренниковъ,** фельдш.—Конст. Антон. **Макуринъ,** экономъ—діаконъ Пав. Петр. **Славнинъ.**

Пермское Епархіальное женское училище.

Предсѣдат. совѣта—прот. Іоаннъ Петр. **Пьянковъ;** начальн. училища—дом. наст. Люб. Вас. **Первушина;** инспект. клас.—свящ. Пав. Клавд. **Фортинскій;** члены совѣта: прот. Евгр. Матв. **Кудрявцевъ,** свящ. Конст. Ал—др. **Колокольниковъ;** старш. воспит.—дом. наставн. Мар. Андр. **Бѣльтюкова,** воспитательн.: дом. уч. Сераф. Ив. **Будрина,** дом. наст. Мар. Ѳед. **Бехтерева,** дом. уч. Ал—ра Макс. **Кадешникова,** Зинаида Ал—др. **Калашникова,** Мар. Евген. **Нарциссова,** пом. воспит.—дом. учит. Ал—дра Никол. **Корепанова;** преподаватели и

преподавательницы: русск. яз., словесн. и истор. литерат.—кандид. богосл. Петръ Конст. **Невѣровъ**, истор. и географ.—канд. богосл. Ал—ѣй Ал—ѣев. **Юзеевъ**, ариѳм. и геом.—канд. бог. Митр. Дмитр. **Павскій**, физики—Бор. Ал—р. **Пьянковъ**, чистопис.—сельск. учит. Агнія Никол. **Леонтьева**, учит. образц. школы—дом. учит. Ал. Гавр. **Порошина**, учит. пѣнія—дом. учит. Агн. Гр. **Попова**, уч. муз.—дом уч. Елиз. Генр. **Харинская**, учит. рукод.—Мар. Тих. **Иванова**, поч. бл. по хоз. ч.—куп. Вас. Ив. **Шайдуровъ**, училищн. врачъ—докт. мед., к. сов. Пав. Никол. **Серебренниковъ**, фельдш.—Ал—ра Серг. **Вейнштейнъ**; экономъ—діак. Валер. Степ. **Поповъ**.

Благочинные православныхъ церквей Пермскаго уѣзда.

Пермскаго каѳедр. собора—прот. Ал-ръ Ал—др. **Воскресенскій**, въ гор. Перми. Градо-Пермскихъ церквей—прот. Іоаннъ Петров. **Пьянковъ**, въ городѣ Перми. (Петропавловскій соборъ церкви: Рождество-Богородицкая, Свято-Троицкая, Воскресенская, Александро-Невская больничн., Гимназическая, Скорбященская при тюремномъ замкѣ, Николаевская при Пермскомъ исправительномъ арестантскомъ отдѣленіи, Всесвятская при новомъ кладбищѣ, Успенская при старомъ кладбищѣ, Симеоновская при богадѣльнѣ, Успенская при женскомъ монастырѣ, Іоанно-Богословская при духовн. семинаріи, Кирилло-Меѳодіевская при духовн. училищѣ, Маріи-Магдалины при убѣж. бѣдн. дѣтей, Михайловская при пріютѣ слѣпыхъ, при епархіальномъ жен. учил. и при женской гимназіи, Мотовилихинская и Чусовская Пермск. у.). *1-го округа*—свящ. Иліодоръ Мак. **Антипинъ** въ Перми (Юговской соб., Верхне-Муллинская, Гамовская, Н.-Муллинская, Бахаревская, Култаевская, Юго-Камская, Ново-Ильинская, Сергинская, Насадская, Янычевская, Лобановская, Курашимская, Кольцовская, Усть-Качкинская, Левшинская). *2-го округа*—свящ. Илья Ив. **Любимовъ** (въ с. Верхнихъ Чусовскихъ Городкахъ), Верхне-Чусовская, Н.-Чусовская, Чусовская-Успенская, Верeинская, Сылвинская, Усть-Сылвинская, Калинская, Камасинская, Капалинская, Лысьвинская, Архангело-Пашійская, Кусье-Александровская, Бисерская, Золотыхъ-Промысловъ, Сельская). *3-го округа*—прот. Іоаннъ Андр. **Яковкинъ**, въ с. Ильинскомъ. (Ильинская, Отчино-Срѣтенская, Кривецкая, Краснослудская, Полазнинская, Голубятская, ЛобаноБогородская, Гаревско-Васильевская, Слудская, Усть-Гаревская, Перемская, Никулинская, Филатовская, Добрянская, Стряпунинская, Хохловская, Сенькинская). *Пермскаго единовѣрческаго округа*—свящ. Іоаннъ Ал—р. **Поповъ**, въ с. Отчино-Срѣтенскомъ. (Градо-Пермская Свято-Троицкая, Ильинская, Отчино-Срѣтенская, Кривецкая, Средне-Егвинская, Русаковская, Курашимская, Ситниковская Оханск. у., Григорьевская—Оханск. у., Воробьевская—Оханск. у., Піинская—Солик. у., Лузинская—Оханск. у.).

Иновѣрное духовенство.

Куратъ рим.-катол. цер. въ Перми—ксендзъ, свящ. Бронисл. Льв. **Орлицкій**.

Викарій—свящ. Марцелинъ Алоизов. **Шварасъ**.

Еврейскій раввинъ—провизоръ Леон. Рафаилов. **Линденбратенъ**.

Пермскій Окружный Судъ.

Предсѣдатель суда—д. с. с. Влад. Петр. **Ломновскій**. Товар. предсѣдат.: с. с. Викт. Ив. **Тихоміровъ** и Осипъ Никол. **Жукъ**. *Члены суда*: с. с. Пав. Игн. **Богаевскій**, Мих. Пав. **Вишневецкій**, Солом. Ѳад. **Сахаръ**, Илья Никол. **Бутлеровъ**, Петръ Феликс. **Маковскій**, Ѳед. Ал—р. **Клингбергъ**, Вас. Степ. **Малченко**, к. сов. Степ. Владисл. **Воеводскій**, н. сов. Влад. Адам. **Штаеръ**, к. сов. Іоасафъ Никол. **Шаталовъ**. *Судебные слѣдователи*: по особо важнымъ дѣламъ—н. с. Степ. Ал—р. **Голишевскій** (г. Пермь), по 1 участку г. Перми—н. с. Илья Матв. **Некрасовъ** (г. Пермь), по 2 участку г. Перми—н. с. Петръ Петр. **Любимовъ** (г. Пермь), по Пермск. уѣзд.: 1 го уч.—н. сов. Никол. Вас. **Удинцевъ** (Пермь), 2-го уч.—тит. с. Дав. Ал—р. **Коноваловъ** (с. Ильинское), 3-го уч.—к. а. Влад. Ал—др. **Кромоницкій**. 4-го уч.—к. а. Ал—дръ Андр. **Борисовъ**, 5-го уч.—к. а. Влад. Ал—дров. **Григорьевъ** (г. Пермь). *Секретари*: 1-го угол. отдѣленія—н. сов. Ал—дръ Павлов. **Бѣлопашенцевъ**, 2-го уголовн. отдѣл—к. а. Вас. Никол. **Корниловъ** (онъ же завѣд. кассою суда), гражд. отдѣл.—к. р. Ив. Исаев. **Голощаповъ**. *Помощн. секретарей*: тит. с. Вас. Ант. **Макуринъ**, к. р. Петръ Як. **Хохряковъ**, н. ч. Ст. Никол. **Казанцевъ**, Влад. Вас. **Серебренниковъ**, Ал—ръ Ильичъ **Смирновъ**, Ал—ръ Ильичъ **Лидерсъ**, тит. сов. Ник. Вас. **Топорковъ** *Архивар*—н. с. Конст. Фод **Сильвестровъ**. *Судебные пристава*: въ г. Перми—н. с: Арк. Иппол. **Носовъ**, Пав. Петр. **Глумовъ**, Ал—ръ Ал—р. **Рябининъ**, к. р. Конст. Іоанник. **Мясниковъ**, к. а. Дм. Ант. **Васильевъ**, тит. с. Ал—ръ Ив. **Калита**, к. секр. Ал—сѣй Ал—р. **Невскій**. *Нотаріусы*: старшій—с. с. Андр. Вас. **Василисовъ**; младш: по г. Перми—н. с. Ал—ръ Конст. **Золотавинъ**, тит. сов. Ег. Ѳед. **Трубинъ**, двор. Евстаф. Іос. **Козакевичъ**. *Присяжные повѣренные*: по г. Перми—тит. с. Іос. Іуліан. **Львовичъ-Кострица**, к. а. Влад. Ал—р. **Бѣлоруссовъ**, г. с. Ник. Влад. **Павловъ**, к. а. Мих. Як. **Поповъ**, н. ч. Ал—сѣй Еф. **Кротовъ**, Никол. Петр. **Падалка** Мих. Ив. **Наговицынъ**, Фед. Ст. **Безбородовъ** и Никол. Авг. **Вармундъ**; к. секр.: Валер. Влад. **Бѣлоруссовъ**, Ал—ръ Іос. **Андріановъ**. *Помощники присяжныхъ повѣренныхъ*: въ г. Перми—г. с. Ив. Сильв. **Курочкинъ** и н. ч. Владим. Никол. **Трапезниковъ**. *Частный повѣренный*:—п. двор. Евг. Лук. **Озмидовъ** *Старшій кандидатъ на судебныя должности*—к. секр. Вас. Гр. **Фоминъ**.

Прокурорскій надзоръ Пермскаго окружнаго суда.

Прокуроръ—с. с. Конст. Никифор. **Подрѣзанъ** (г. Пермь), Товарищи прок.: кн. Дм. Влад. **Волконскій** (г. Пермь): участк.: к. а. Влад. Никол. **Ѳирсовъ** (г. Оса), Пав. Ник. **Поповъ** (г. Пермь), н. с. Сер. Ал—др. **Батуевъ** (г. Кунгуръ), н. с. Мих. Пав. **Групильонъ** (г. Пермь), к. а. Ал—ръ Ал—др. **Гильковъ** (г. Чердынь), н. с. Никол. Ал—сѣев. **Дмитріевъ** (г. Красноуфимскъ), н. с Михаил. Петр. **Орѣшниковъ** (г. Пермь), к. а. Фед. Карлов. **Николаи** (г. Пермь), н. д. секрет. при прокур.—н. ч. Мих. Мих. **Трапезниковъ**.

Пермскій Уѣздный съѣздъ Земскихъ Начальниковъ.

Предсѣд.—с. с. Мих. Дм. **Брудинскій** (г. Пермь). Участковые земскіе начальники: 1-го уч.—с с. Ник. Ал—р. **Дьячковъ** (г. Пермь), 2-го уч. з. м. предс. —шт. кап. Влад. Ив. **Метаніевъ** (г. Пермь), 3-го уч. (онъ же заступ. м. предсѣд.) —н с. Никол. Ал—р. **Ивановъ** (г. Пермь), 4-го уч.—к. сов. Ал-ръ Ив. **Любимовъ** (с. Троицкое), 5-го уч.—с. с. Вячесл. Мих. **Наумовъ** (Чусовской з.), 6-го уч.—к. секр. Пав. Павл. **Егорьевъ** (Добрянскій з.) 7-го уч.—к. секр. Серг. Серг. **Оленевъ** (с. Ильинское); уѣзд. членъ окр. суда—с. с. Ив. Викент. **Жуковскій**, Городскіе судьи. 1-го уч. с. с. Влад. Дм. **Трубиновъ** 2-го уч.—ген.-м. Ал—ръ Петр. **Сумароковъ**, 3 го уч.—к. сов. Ал—сѣй Андр. **Копанскій***). Секрет.—к. сл. Петръ Григ. **Юшковъ****).

Пермская уѣздная земская управа.

Предсѣд.—с. с. Арк. Ал—р. **Маллѣевъ** члены: г. с. Сем. Вас. **Ипановъ** и кр. Сем. Мих. **Жебелевъ**, Борисъ Фед. **Фонъ-Вендрихъ**, секр. Управы—к. сл. Гр. Серг. **Десятовъ**, бухгалтеръ—двор. Ив. Павл. **Квапишевскій**, завѣд. почт. отд.—мѣщ. Вас. Фед. **Васильевъ**, завѣд. скл. медик.—провиз. Леонъ Раф. **Лиденбратенъ**, кустарн. техн.—двор. Пав. Мих. **Навозовъ**, завѣд. арх. упр. и уѣзд. съѣзда—с. об. Мих. Ив. **Рагозинъ**, врачи: лек. Евг. Фед. **Шрейберъ** (с. Култаевское), Ал—ѣй Конст. **Золотавинъ** (з. Юговск.), лек. Никол. Евф. **Зубакинъ** (с. Сергинское), докт. Іона Яков. **Перельцвайтъ** (з. Добрянскій), Никол. Осипов. **Кулебякинъ** (Лысьва), н. с. Бор. Яковл. **Бруштейнъ** (з. Мотовил.), лек. Ал—ръ Ив. **Прасоловъ** (с. Ильинское), Ник. Евг. **Костроминъ** (с. Васильевское), лек.

---

*) Гор. Пермь между судебно-городскими участками распредѣленъ слѣдующимъ образомъ: въ 1-й **участокъ** входитъ центральная часть города отъ Осинской до Сибирской ул. и отъ р. Камы съ пристанями между этими улицами до загороднаго гулянья включительно Садовой улицы, за исключеніемъ площади хлѣбнаго рынка съ прилегающими къ ней двумя кварталами между Торговою, Кунгурскою и Петропавловскою улицами; во **2-й участокъ** входятъ вся западная часть города отъ городской границы до Осинской ул. съ одной стороны и отъ рѣки Камы до городской черты—съ другой, съ пристанями, расположенными внизъ по рѣкѣ отъ Осинской у. до городской границы, фабричныя и заводскія заведенія и городской выгонъ по Казанскому тракту, со включеніемъ площади хлѣбнаго рынка съ прилегающими къ ней двумя кварталами между Торговою, Кунгурскою и Петропавловскою улицами, и въ **3-й участокъ** входитъ вся восточная часть города отъ Сибирской ул. съ пристанями на р. Камѣ отъ этой ул. и выше, вокзаломъ станціей „Пермь" мастерскими желѣзной дороги съ одной стороны и Солдатская Слободка, пересыльный замокъ, кварталы новыхъ построекъ за загородными гуляньями, пріютъ душевно-больныхъ и фабричныя и заводскія заведенія и городской выгонъ по Сибирскому тракту. Кромѣ того въ этотъ же участокъ входятъ: селеніе Мотовилиха съ находящимися въ немъ заводами и станціей желѣзной дороги и селеніе Левшино со станціей того же названія, мастерскими, складами и пристанями.

**) Кромѣ предсѣдателя съѣзда и всѣхъ земскихъ начальниковъ уѣзда, въ составъ съѣзда входятъ: въ административномъ присутствіи уѣздный исправникъ и предсѣдатель уѣздной земской управы, а въ судебномъ присутствіи—уѣздный членъ окружнаго суда, городскіе и почетные мировые судьи.

Влад. Евгр. **Безсоновъ** (Неремск. с.) лек. Ив. Павл. **Авровъ** (Бисерск. зав.), лек.—ст. сов. Ал—р. Яковл. **Пономаревъ** (г. Пермь запасн. вр.). Ветерин. вр. —Ал—ръ Иван. **Туронскій**; техникъ - Ал—ръ Филип. **Трапезниковъ**.

Уѣздный комитетъ попечительства о народной трезвости.

Предсѣд.—с. с. Мих. Дм. **Брудинскій**; члены: депут. отъ духов. вѣдом.—прот. Ник. Дм. **Маргаритовъ**, дир. реал. учил., инсп. нар. уч., уѣздн. наблюд. церк.-прих. школъ, уч.-инсп. гор. учил., уѣздн. чл. окр. суда, тов. прок. окр. суда, уѣздн. исправн., полиціймейст., акц. надз. 1 окр. губ., участ. зем. нач., под. инсп., гор. или уѣздн. врачъ, поч. мир. судьи, предсѣд. уѣзд. земск. упр., два члена отъ уѣздн. земск. собр., чл. гор. упр. Дѣлопр.—п. ч. Никол. Ант. **Горбенцевичъ**.

Пермское Городское Полицейское Управленіе.

Полиціймейст.—с. с. Никол. Серг. **Какоринъ**, помощн. полиціймейст. н. с. Лонг. Вас. **Липскій**; секр.—кол. ас. Евг. Никиф. **Костроминъ**. Городскіе пристава: 1-й части—к. секр. Эрнстъ Влад. **Циммерманъ**, 2-й ч.—поруч. Гр. Андр. **Пичугинъ**, 3-й ч.—к. сл. Ив. Андр. **Буровъ**; помощн. прист.: 1-й ч.—к. сл. Никол. Ив. **Ивановъ**, 2-й ч.—к. секр. Никол. Ив. **Смирновъ** и к. сл. Влад. Георг. **Шишаковъ**; столонач.: 1-го ст.—к. сл. Ал—ръ Евг. **Костроминъ**, 2-го ст.—Вас. Евг. **Костроминъ**; регистр.—к. сл. Степ. Вас. **Никитинъ**.

Пермское Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправн.—с. с. Юліанъ Як. **Гейбовичъ**. Помощн. его—н. сов. Іос. Матв. **Невѣровичъ**; секрет.—н. ч. Ив. Матв. **Срѣтенскій**; столонач.: угол. ст.—(вакансія), распоряд. ст.—к. р. Мечисл. Ант. **Яржиновскій**; регистрат.—(вакансія); становые пристава: 1-го ст.—к. а. Степ. Ив. **Хомяковъ** (Юговск. з.), 2-го ст.—г. с. Казим. Карл. **Ратомскій** (Чусовск. з.), 3-го ст.—тит. с. Ал—дръ Ал—ров. **Никитинъ** (с. Ильинское), 4-го ст.—к. а. Ант. Людв. **Правохенскій** (Мотовилиха); уѣздный врачъ (старш. по губ.)—с. с. Генр. Станисл. **Карасинскій**.

Пермское Городское Раскладочное Присутствіе.

Предсѣд.—под. инсп. по г. Перми. Члены: куп. Фед. Ив. **Булдаковъ**, куп. Дан. Фед. **Шибановъ**, куп. Ив. Гавр. **Миронычевъ**, куп. Тих. Ив. **Бѣловъ**, куп. Мих. Мануил. **Камчатовъ**, куп. Петръ Петр. **Калининъ**. Представит. отъ акц. вѣд.—тит. сов. Никол. Георг. **Исаевъ**.

Пермское Уѣздное Раскладочное Присутствіе.

Предсѣдат.—под. инсп. Пермск. у. Члены:—кр.: Іос. Никол. **Беклемышевъ** (въ с. Ильинскомъ), Ал—ръ Семен. **Кутинъ** (дер. Сѣверная, Крестовоздв. вол.), Петръ Андр. **Митрофановъ** (д.-Новая, Калино-Камас. вол.), Андр. Мих. **Дунаевъ**

(с. Верхне-Чусов. Гор.), Петръ Дмитр. **Чазовъ**, мастеров. Тих. Ив. **Нагавицинъ** (з. Юговск.). Кандидаты: крестьяне Ив. Ег. **Казанцевъ** (Добрянско Подзаводск. вол)., Василій Захаров. **Безсоновъ** (въ с. Сергинскомъ), Вас. Ив. **Рукавицынъ** (с. Ильинское).

Управленіе Пермской мѣстной бригады.

Начальникъ бригады—генер.-лейт. Александръ Евстафьевичъ **Барановъ**; и. д. дежурн. шт.-оф.—кап. Пав. Евф. **Ахматовъ**; старш. адъют. хозяйств. отд.—(ваканс.), строев. отдѣл.—кап. Митр. Петр. **Станкевичъ**.

Управленіе Пермскаго Уѣзднаго воинскаго начальника.

Начальн.—полковн. Никол. Васил. **Аврамовъ**; дѣлопр.—н. с. Вас. Герасим. **Миляевъ**; завѣд. перес. час. при управл.—шт.-кап. Вас. Дмитр. **Масленниковъ**.

232-й Ирбитскій резервный баталіонъ.

Команд. батальона—полковн. Пав. Устин. **Толочко**, младш. шт.-оф.—подпол. Пав. Степ. **Зайковъ**, и. д. завѣдыв. хозяйствомъ—капит. Никан. Ал—р. **Кургановъ**, батал. адъют.—шт. кап. Никол. Аѳ. **Эскинъ**, и. д. начальн. учебн. коман.—шт.-кап. Ал—ръ Іос. **Манучаровъ**, и. д. батал. казн.—поруч. Вас. Сем. **Ивановъ**, завѣдыв. оружіемъ—шт.-кап. Еф. Ѳедор. **Гусевъ**, и. д. дѣлопр. баталіонн. суда—шт.-кап. Феоф. Викт. **Грабовскій**, завѣдыв. охотн. командой—поруч. Дм. Георг. **Варламовъ**, и. д. квартем.—подпор. Андр. Вас. **Могильниковъ**. Командиры ротъ: 1-й—кап. Евг. Ос. **Загродскій**, 2-й—кап. Маріанъ Сем. **Хлопецкій**, 3-й—шт.-кап. Конст. Ал—р. **Топорковъ**, 4-й—капит. Мих. Ѳед. **Лебедевъ**, 5-й—кап. Эрнестъ Федор. **Карлебергъ**, младш. офицеры: шт.-кап. Никол. Никол. **Кураевъ**, Ив. Ѳедор. **Молотковъ**, Мих. Яков. **Саморуковъ**, Ал—ръ Мих. **Бѣловъ**, Мих. Петр. **Садиковъ**, Влад. Анат. **Рогожниковъ**, Вас. Дм. **Масленниковъ**, Никол. Вас. **Румянцевъ**, Ал—ръ Игн. **Воропай**, Гр. Бор. **Иртеговъ I**, Пав. Бор. **Иртеговъ II**, поруч. Ив. Игн. **Романовъ**, Ив. Макар. **Балмышевъ**, Арк. Степ. **Комаровъ**. Никол. Георг. **Заозерскій**, Ив. Аппол. **Шовскій**, Ив. Вас. **Михеевъ**, подпор. Влад. Ив. **Ивановъ**, Плат. Ал—р. **Барановъ**, Сокр. Фемист. **Балдинъ**, Вас. Тихон. **Парыгинъ**, Петръ Ал—р. **Сухихъ**, Влад. Вик. **Григорьевъ**; старшій врачъ—кол. сов. Алимп. Никиф. **Батмановъ**, младш. врачъ—надв. сов. Влад. Іос. **Конвалевскій**, ружейн. мастеръ тит. сов. Власъ Матв. **Корелинъ**, дѣлопр. хоз. части—кол. регист. Вас. Андр. **Казаковъ**; капельм.—п. ч. Сем. Дав. **Польскій**.

Пермскій военно-слѣдовательный участокъ.

Военный слѣдователь—полковн. Всев. Ив. **Шинкаренко**.

Пермскій мѣстный военный лазаретъ.

Начальн. лазар.—мѣстн. уѣздн. воин. начальн.; и. д. завѣдыв. лазаретомъ — шт.-кап. Вас. Ив. **Овчинниковъ**, старш. врачъ—к. сов. Ив. Никол. **Бабайловъ**, младш. врачъ — н. с. Кипріянъ Осип. **Окмянскій**.

Акцизное Управленіе 1-го округа Пермской губерніи.

Надзират.—н. с. Никол. Конст. **Наугольныхъ** (г. Пермь), его помощн. 1-го уч. младш.—тит. с. Никол. Степ. **Федуловъ** (г. Пермь), 3-го уч.—младш. к. а. Викт. Ив. **Цыссъ** (г. Пермь), 4-го уч.—старш. с. с. Никол. Петр. **Румянцевъ** (г. Пермь), 2-го и 5 го уч.—младш. к. ас. Владисл. Касперов. **Закржевскій** (г. Пермь), 6-го уч.—старш к. ас. Петръ Мих. **Хомутовъ** (Соликамскъ), 7-го уч.—младш. тит. с. Евг. Як. **Ивановъ** (г. Чердынь), 8-го уч—младш. г. с. Ив. Гр. **Суворовъ** (с. Юрла, Черд. у.); дѣлопроизв.: к. сов. Никол. Як. **Леоновъ** и к. р. Никол. Ив. **Дерябинъ**, контрол.: старш.: к. секр.: Никол. Серг. **Петровъ**, Пав. Христіан. **Матисенъ** и к. р. Пав. Петр. **Друкарь** (въ Перми), младшіе: Фед. Фед. **Григорьевъ** (Пермь), к. секр. Конст. Ал—р. **Нурминскій** (хут. «Архіерейка»), тит. сов. Эмилій Адольф. **Шмидтъ** (Соликамскъ), н. ч. Іос. Каз. **Красовскій** (с. Юрла), надсмотрщики: поруч. Ольгердъ Вильгельм. **Яновскій**, н. ч.: Ѳед. Игн. **Кибортъ** (Пермь), Уріилъ Калистр. **Юрасовъ** (Пермь), Серг. Ал—р. **Суворовъ** (Пермь); контролеры по наблюд. за обандер. чая: к. сов. Никол. Дмитр. **Топорковъ** (Пермь), Петръ Павл. **Милицынъ** (Чердынь), запасн. контр.—двор. Игн. Викт. **Ружановскій** (Пермь).

Почтово-телеграфныя учрежденія Пермскаго уѣзда.

Пермск. почтово-телегр. контора 2-го класса. Начальн.—к. а. Ал—ѣй Ерм. **Григорьевъ**, помощн. нач.—н. с. Ал—ръ Мих. **Постниковъ**; почтово-телеграфн. чиновники: 1-го разр.—к. а. Никол. Ал—р. **Рихтеръ**; 2-го разр.—к. а. Ив. Тимоф. **Зудовъ**, 3-го разр.—кол. секр.: Андр. Як. **Силлингъ** и Влад. Гр. **Безукладниковъ**, к. а. Ив. Кирилл. **Моисеенко**; почтово-телегр. чиновники IV разр.: к. а. Вас. Ив. **Шибановъ**, к. секр. Петръ Вас. **Побѣдоносцевъ**, тит. с. Вас. Нест. **Моденовскій** и к. секр. Аполл. Никол. **Успасскій**.

Чусовская почтово-телеграфная контора 6-го класса. Начальникъ—н. с. Ал—ръ Вас. **Родіоновъ**.

Мотовилихинское почт. отдѣленіе. Нач.—г. с. Ив. Венедикт. **Ощепковъ**.

Пашійское почтовое отдѣленіе. Нач.—н. ч. Мих. Дм. **Якимовъ**.

Юго-Камское почтово телеграфное отдѣленіе. Начальн.—к. секр. Ал—ръ Ал—ѣев. **Шершневъ**.

Добрянское почтово телегр. отдѣленіе Нач.—к. р. Троф. Ив. **Бобошинъ**.

Ильинское телеграфное отдѣл. Нач.—к. секр. Ал—ръ Степ. **Кругляшевъ**.

Теплогорское почтовое отдѣленіе. И. д. нач. н. ч. Вячесл. Петр. **Широкихъ**.

Пермская Городская Управа.

Городской голова—н. с. Ив. Никол. **Суслинъ**, членъ управы, заступ. мѣсто гор. головы куп Пав. Ал—р. **Рябининъ**, члены управы: л. поч. гр. Вас. Петр. **Петровъ** и кол. рег. Гр. Вас. **Юрьевскій**; секрет. управы и думы—тит. с. Раф. Степ. **Поповъ**, бухг.—мѣщ. Ал—ръ Гавр. **Казаковъ**, город. архит.—к. сов. Вас. Вас. **Попатенко**, город. врачъ—н. сов. Серг. Вас. **Ураевскій**, город. санитарн. врачъ—с. с. Никол. Никол. **Суслинъ**, врачъ по надзору за проституціей—к. ас. Анат. Павл. **Шипилинъ**, город. ветер. врачи: завѣд. амбулят. Як. Гр. **Шнейдеръ**, зав. осмотр. мясн. прод. Вас. Ив. **Ракшинскій**, акушерка и оспопривив. Екатер. Ѳед. **Собѣщанская**, город. электро-техн. Болесл. Юліан. **Геценъ**.

Пермскій Сиротскій Судъ.

Предсѣд.—мѣщ. Ив. Сидор. **Клоповъ**; члены: куп. Никол. Ив. **Забыловъ**, мѣщ. Адріанъ Ив. **Митрофановъ**; секрет.—н. с. Степ. Мих. **Сыропятовъ**.

Купеческій староста г. Перми.

Купецъ Петръ Петр. **Калининъ**.

Пермская Мѣщанская Управа.

Мѣщ. староста—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Поспѣловъ**; члены: мѣщ. Пав. Никандр. **Безукладниковъ** и Аѳ. Вас. **Толянинъ**.

Городской Санитарный Комитетъ.

Предсѣд. гор. голова; члены: Пермскій полиціймейстеръ; помощн. врач. инсп. врачъ Ник. Ник. **Суслинъ**; врачъ к—та Анат. Павл. **Шипилинъ**; письмов. кол. секр. Никол. Фед. **Кудрявцевъ**.

Пермская классическая гимназія.

Директоръ—д. с. с. Як. Ив. **Алфіоновъ**, инспект.—с. с. Серг. Як. **Дроздовъ**, законоучит. и настоят. пан. ц. при гимн.—прот. Петръ Никол. **Черняевъ**. Преподаватели: русск. яз. и словесн.—к. сов. Вас. Сем. **Максимовъ** и сост. въ VIII кл. Викт. Юрьев. **Кинги**, математ.-сост. въ VIII кл. Серг. Прок. **Шапошниковъ**, математ. и физики—с. с. Конст. Павл. **Борняковъ**, древн. язык.: с. с. Як. Герас. **Мищенко**, к. сов. Станисл. Ив. **Банель** и сост. въ VIII кл. Влад. Авг. **Олигеръ**, исторіи и географ.—с. с. Ал—ръ Вас. **Звѣревъ**, франц. яз.—с. сов. Юлій Антон. **Делеско**; и. об. препод. нѣм. яз.—дом. уч. Роб. Ант. **Бицка**, естествовѣд.—ист.—сост. въ VIII кл. Дм. Мих. **Гавриловъ**, воспит. пансіона—сост. въ VIII кл. А. П. **Чебыкинъ**, учит. гимн.—шаб. кап. Влад. Анат. **Рогожниковъ**, учители: чистоп. и рисов.—с. с. Африк. Исид. **Шанинъ**, пригот. кл.—к. а. Петръ Викт. **Комаровъ**; помощн. классн. наст.: к. а. Ал—ръ Никол. **Перминовъ**, тит.

сов. Ѳед. Павл. **Поповъ**, врачъ докт. мед.—с. с. Петръ Павл. **Шипилинъ**, экономъ пансіона—к. р. Петръ Пудов. **Леушинъ** (онъ же фельдш. гимн.), письмовод. и бухгалт.—Никол. Никол. **Поповъ**.

Пермская Маріинская женская гимназія

Попечительный совѣтъ. Предсѣдат.—д. с. сов. Петръ Никол. **Сулхановъ**; члены совѣта: начальн. гимназіи, д. с. с. Як. Ив. **Алфіоновъ**, с. сов.: Мих. Дм. **Брудинскій**, Никол. Никол. **Суслинъ**, Аркадій Ал-ров. **Маллѣевъ**, Викт. Вас. **Ковалевскій**, г. с. Ив. Петр. **Бенедиктовъ**, учен. управ. Ал—ѣй Як. **Невзоровъ**, дѣйств. студ. Ал—ръ Евгр. **Тупицинъ**, л. поч. гр. Никол. Степ. **Селивановъ**, н. с. Ив. Никол. **Суслинъ**, пот. поч. гр. Ал—ръ Григ. **Каменскій**, г. с. Никол. Влад. **Павловъ**, дѣлопроизв.—домашн. наст. Софья Эдуард. **Деннемаркъ**.

Педагогическій совѣтъ. Предсѣдат.—д. с. с. Як. Ив. **Алфіоновъ**, члены совѣта: начальн. гимн.—домашн. наст. Варв. Ильин. **Захарова**, классн. надзират.: дом. уч. Евг. Петр. **Шарова**, домашн. наставн. Мар. Агг. **Шалаевская**, дом. уч. Ал—ра Вас. **Фирюкова** (она же секрет. педаг. сов.), домашн. наставн.: Таисія Ал—ров. **Грузинцева**, Мар. Ѳед. **Житкова**, Анна Як. **Кузнецова**, дом. учит. Варв. Іустин. **Прозоровская**, дом. уч. Над. Вас. **Фирюкова** и исп. об. классн. надзир.—дом. уч. Над. Мих. **Егорова**; законоучит.: прот. Ал—ръ Ал—р. **Воскресенскій**, свящ. Влад. **Поповъ**. Учит.: гигіены—женщ.-врачъ Олимп. Ив. **Скворцова**, франц. яз.—дом. наст. Марія Иван. **Филиппова** и дом. учит. Люб. Олимп. **Диковская**, математ. и физики—дом. наст.: Соф. Вас. **Катаринская** и Натал. Ѳедор. **Докучаева**, русск. яз. и словесн.—дом. наст.: Соф. Максим. **Софонова** и Анна Ѳед. **Пастухова**, ариѳм.—дом. учит. Евг. Петр. **Сенюшкина**, истор. и геогр.—дом. уч. Нат. Степ. **Мальцева**, приг. кл.—дом. уч. Клав. Ив. **Чиртулова**, рукодѣлія Вѣра Никиф. **Иванова**, Ольга Ив. **Молокотина** и Елизав. Мих. **Бажанова**, кройки—Ольга Всевол. **Шапошникова**, танцевъ—Ольга Ал—р. **Григорьева**; препод—ли: истор. и геогр.—к. а. Вячесл. Ал—р. **Клаусъ**, словесн.:—н. с. Конст. Ефим. **Воскресенскій**, педагог.—с. сов. Ал—дръ Никол. **Юрьевъ**, физ. и ест. исторіи—сост. въ VIII кл. Дм. Мих. **Гавриловъ**, духовн. пѣнія—н. ч. Як. Ѳедор. **Шубинъ**, нѣм. яз.—н. ч. Авг. Петр. **Зоммеръ**, рисов.—н. сов. Аѳ. Ал—ѣев. **Сѣдовъ** и к. а. Ал—ѣй Нест. **Зеленинъ**. Общежитіе ученицъ при гимназіи: старш. надзират.—дом. Наст. Варв. Серг. **Чихачева**, ея помощн.: дом. уч. Эмилія Витольд. **Битовтъ** и Анна Ал—р. **Никитина**.

Пермская женская прогимназія.

Начальн.—дом. наст. Мамельфа Лавр. **Пермякова**. Надзирательн.: дом. наст. Мар. Петр. **Бенескриптова**, дом. уч. Елизав. Вас. **Головина**, дом. наст. Вѣра Генн. **Холмогорова**, дом. наст. Нина Іос. **Горячева**. Преподават.: Закона Божія—свящ. Андр. Петр. **Знаменскій**, ест. исторіи—сост. въ VIII кл. Бор. Ал—р. **Пьянковъ**, пѣнія—діак. Никол. Вас. **Шишаковъ**, рисов. и чистопис.: ок. моск.

уч. живоп. Мих. Вас. **Семченко,** к. сов. Аѳ. Ал—ѣев. **Сѣдовъ,** к. а. Ал—ѣй Ив. **Строгановъ.** Преподавательн.: русск. яз.—дом. уч. Ал—ра Як. **Попова** и дом. наст. Людм. Мих. **Коробко,** ариѳмет.—дом. наст. Ел. Як. **Рождественская** (она же секр. педаг. сов.), истор. и географ.—дом. учит. Екатер. Никол. **Тронина,** рукодѣлія—Марія Ал—р. **Пермякова,** приг. кл.—дом. наст. Над. Петр. **Шарова.**

Педагогич. кл. при прогимназіи. Надзирательн.—дом. уч. Алевт. Павл. **Ляпустина.** Преподаватели: Зак. Божія и пѣнія—тѣ же, что въ прогимн.; русск. яз. с. с. Вас. Як. **Смирновъ,** отечествовѣд.—В. А. **Клаусъ,** рисованія и чистописанія н. с. Дм. Ѳадд. **Николаевъ,** математ. П. П. **Грузинцевъ,** педагог. Ал—ръ Никол. **Юрьевъ,** рукод.—Антонина Павл. **Мартынова.**

Частная женская гимназія Л. В. Барбатенко.

Начальница и преп—ница геогр.—дом. наст. Любовь Васил. **Барбатенко,** предсѣд. педаг. сов. и препод. химіи—н. с. Ал—ръ Ив. **Тихонравовъ,** преподават.: физ.—сост. въ VIII кл. Никол. Никандр. **Маловъ,** матем—горн. инж. г. с. Сем. Никол. **Петровъ,** преподавательн.: матем. и естествозн.: дом. наст. Люб. Ив. **Медвѣдева,** дом. уч. Рим. Ал—р. **Иконникова,** и Бронисл. Ос. **Воеводская,** словесн. и русск. яз.: ок. в. ж. к. въ С.-П.Б. Над. Як. **Клингбергъ,** дом. уч. Евг. Вас. **Васильева,** дом. наст.: Елиз. Ал—ѣев. **Виноградова,** и Тат. Ив. **Пашихина,** геогр.—дом. уч. Ал—ра Ильин. **Фролова,** истор.—дом. уч. Вѣра Ѳед. **Кудрявцева,** француз. яз.: ок. к. Никол. инст.: Соф. Ром. **Высотина,** Ал—ра Мих. **Поповская,** Глаф. Дм. **Швецова,** нѣмецк. яз.—дом. уч. Эбба Христоф. **Барбатенко,** гигіены—жен. врачъ Олимп. Ив. **Скворцова,** законоуч. о. Ал—ѣй **Сабуровъ,** препод. з. Бож.—канд. бог. Никол. Никол. **Новиковъ,** закон. рим.—кат. испов. свящ. Марцел. Алоиз. **Шварасъ,** преподават. въ стар. пригот. кл.—дом. уч. Аниманса Конст. **Швецова,** учит. рукод. Елена Ант. **Подзай,** учит. пѣнія—ок. к. муз. драм. учил. въ Москвѣ Исаакъ Як. **Альтшуллеръ,** преподав. рисов. завѣд. канц.,—дом. уч. Евг. Никол. **Красивыхъ.**

Пермское Алексіевское реальное училище.

Почетн. попеч.—д. с. с. Мих. Ив. **Любимовъ.** Директ.—д. с. с. Мих. Мих. **Дмитріевскій.** Исп. об. инспектор. препод. русск. язык. (заслуж. препод. гимн.)—с. с. Вас. Як. **Смирновъ.** законоуч.—прот.: Іоан. Петр. **Пьянковъ** и Влад. Никол. **Цвѣтовъ;** римско-католическаго исповѣданія—свящ. Марцелинъ Алоизовичъ **Шварасъ,** еврейск. вѣроуч.—равв. Леонъ Рафаил. **Линденбратенъ.** Преподават. русск. яз.—н. с. Серг. Валер. **Спасскій,** нѣм. яз.—к. сов. Карлъ Анс. **Дзинтерсъ** и дом. уч. Карлъ Ив. **Стуре,** франц. яз.—сост. въ VIII кл. Арведъ Андр. **Сарфельсъ** и дом. уч. Глаф. Дм. **Швецова,** истор. и геогр.—к. сов. Гр. Ал—р. **Орловъ;** математ.: сост. въ VIII кл.: Генр. Эд. **Вроблевскій** и Никол. Никан. **Маловъ,** естеств. истор.—заслуж. преподав.—с. с. Конст. Ал—ров. **Самаринъ** и сост. въ VIII кл. Борисъ Ал—р. **Пьянковъ;** рисов.—к. а: Ал—сѣй Ив. **Стро-**

ганов**ъ** и Дм. Фад. **Николаевъ**, пригот. кл.—к. а. Еф. Ив. **Севастьяновъ**, пѣнія—вакансія; помощн. класн. наст.: н. с. Ив. Льв. **Подюковъ**, сост. въ X кл. Петръ Ал—сѣев. **Зотинъ** и к. а. Пав. Як. **Глазуновъ**. *Горнозав. отдѣленіе*: и. об. инспектора—заслуж. препод. инж.-техн.—с. с. Станисл. Никод. **Стемпневскій**. Препод.: математики,—горн. инж. г. с. Сем. Никол. **Петровъ**; химіи—к. а. Ал—ръ Ив. **Тихонравовъ**, минерал.—сост. въ VIII кл. Дм. Мих. **Гавриловъ**, технологіи металл.—инж.-стр. с. с. Никол. Ѳед. **Бушуевъ**, горн. искусства—горн. инж., к. секр. Никол. Вас. **Поповъ**, уст. машинъ—горн. инж., к. а. Никол. Ал-сѣев. **Мякотинъ**, руковод. практ. занят. въ механ. мастерскихъ—сост. въ VIII кл. Анат. Ив. **Зайцевъ**; и. д. надзир.—к. а. Никол. Ал—р. **Сухихъ**. Исп. об. врача—к. сов. Дм. Аѳ. **Булдаковъ**. Письмовод. и бухгалт.—сост. въ IX кл. Мих. Аф. **Гуднинъ**.

Пермское Техническое ж.-д. училище.

Попеч.—д. с. с. Ал-сѣй Мих. **Повалишинъ**. Нач. учил.—с. с. Никол. Ѳед. **Бушуевъ**. Инспект. и преподав. матем. наукъ—инж.-мех. Влад. Евф. **Корольковъ**, законоучит.—свящ. Иліод. Максим. **Антипинъ**, завѣд. учебн. мастерск.—к. а. Ал—ръ Матв. **Губановъ**, пом. его—сост. въ IX кл. Мих. Аѳ. **Харинскій**. Преподаватели: строит. иск. и жел.-дор. дѣла инж. мех. Конст. Ал—сѣев. **Новожиловъ**, надзир.—подпоруч. Владисл. Игн. **Матушевичъ**. Практич. телеграфіи—н. ч. Як. Як. **Лукинъ**, чистописанія—к. а. Ал—ѣй Ив. **Строгановъ**. Врачъ—с. с. Ал—ѣй Ив. **Губовичъ**, преподав. пѣнія Петръ Евф. **Степановъ**. Письмовод.—к. сл. Фед. Ив. **Тороповъ**.

Торговая школа Общества Приказчиковъ.

Попечительный совѣтъ. Почетн. блюстители: вдова коммер. совѣтн. Елизав. Иван. **Любимова**, д. с, с. Мих. Ив. **Любимовъ**, инжен.-техн. Ив. Мих. **Любимовъ**, генер.-лейтен. Дмитр. Гаврил. **Арсеньевъ**. Предсѣдатель Совѣта—с. сов. Серг. Мих. **Раевскій**. Члены Совѣта: куп: Ал—ръ Павл. **Гавриловъ**, Павелъ Ал—р. **Рябининъ**, мѣщ.: Никол. Евд. **Воеводинъ**, Пав. Ив. **Королевъ**, Никол. Абр. **Напоровъ**, Вас. Андр. **Марковъ**. Педагогич. Комитетъ: предсѣд. комитета, и. д. инспектора—к. секр. Ив. Никол. **Зиновьевъ**. Члены: законо учит—священ. Мих. Іоанн. **Рышковъ** преподаватели и наблюдатели: н. ч—Петръ Моис. **Соболевъ** и Артем. Вас. **Подшиваловъ**; преподаватели: к. а: Вячесл. Ал—р. **Клаусъ**, Вас. Макс. **Васильевъ**, к. р. Леонт. Евд. **Воеводинъ**, н. ч.: Дм. Мих. **Гавриловъ**, Карлъ Иван. **Гауффе**, Бор. Ал—др. **Пьянковъ**, и Акимъ Андр. **Бѣляевъ**.

1-е Пермское Городское 4-хъ классное училище.

Инспекторъ—н. с. Мих. Пав. **Ширкалинъ**; законоучит.: прот. Евгр. Матв. **Кудрявцевъ**, преподаватели: н. с. Никол. Ив. **Кадмовъ**, Петръ Петр. **Грузинцевъ** и Евф. Никиф. **Оргинъ**, к. а. Герас. Вас. **Поповъ**, граф. искусствъ—н. ч.

Ак. Андр. **Бѣляевъ,** преподав. гигіены—докт. мед., к. сов. Пав. Никол. **Серебренниковъ,** учит. пѣнія—н. ч. Як. Ѳед. **Шубинъ,** гимнаст—шт.-кап. Вас. Дм. **Масленниковъ.**

2-е Городское 4-хъ клас. Екатерино-Петровское училище.

Инсп.—н. с. Никол. Ал—др. **Бояршиновъ;** законоуч.—св. Конст. Ал—др. **Колокольниковъ,** учители: н. с. Полик. Горд. **Андреевъ,** п. с. Вас. Фед. **Кушевъ,** кл. а. Вас. Макс. **Васильевъ** учит. граф. иск. Мих. Вас. **Семченко.**

Педагогическіе курсы при Пермскомъ городскомъ училищѣ.

Завѣд. курсами и преподав. педагогики М. П. **Ширкалинъ;** преподав. русск. яз. Е. Н. **Оргинъ,** ариѳм.—П. П. **Грузинцевъ,** истор. и геогр. Г. В. **Поповъ,** пѣнія—Як. Арх. **Михалевъ.**

Пермское Мѣстное Управленіе Рос Об—ва Краснаго Креста.

Предсѣд губернаторъ, товарищъ предсѣд.—вице-губ, д. с. с. Болесл. Павл. **Цѣхановецкій,** члены: генер.-лейт. Ал ръ Евстаф. **Барановъ,** с. с.: Викт. Вас. **Ковалевскій,** Арк. Ал—р. **Маллѣевъ,** ком. сов. А. П. **Кропачевъ,** Серг. Мих. **Раевскій,** н. с. Ив Ник. **Суслинъ,** пот. поч гр. Ал—ръ Гр. **Каменскій,** куп. Пав Степ. **Досмановъ,** л. поч. гр. Никол. Ѳеопемт. **Швецовъ** (казначей управл.), к. а. Ал—ръ Евгр. **Тупицынъ:** дѣлопр.—г. с. Никол. Арк. **Плаксинъ.**

Попечительство Пермской Надеждинской Общины сестеръ милосердія.

Попечительница—Над. Ал—ѣев. **Брудинская,** замѣст. попечит. Нат. Петр. **Добронравова;** члены попечительства: Анна Ив. **Предтеченская,** Валер. Стан. **Свентицкая,** Мар. Никол. **Раевская,** Вѣра Игн. **Волкова,** с. с. П. П. **Шипилинъ,** докт. мед., с. с. В. М. **Виноградовъ,** куп. Пав. Степ. **Досмановъ,** секрет.—к. а. Никол. Павл. **Калашниковъ.**

Пермское Окружное Правленіе Императ Россійскаго Об—ва спасанія на водахъ.

Предсѣдат.—губернаторъ, товар. предс.—н. с. Ив. Никол. **Суслинъ,** члены: с. сов. Ал—ръ Вас. **Синакевичъ,** Ал—ръ Гр. **Каменскій,** куп. Никол. Вас. **Мѣшковъ,** членъ-казначей—куп. Петръ Павл. **Елтышевъ,** членъ-секр.—н. с. Петръ Андр. **Главизнинъ,** инспекторъ—пот. поч. гр. Влад. Дм. **Кувшинскій,** врачъ—док.-мед. Вас. Мих. **Виноградовъ,** куп. Дан. Евдок. **Ржевинъ,** Вас. Петр. **Петровъ** (онъ же заступ. мѣсто казначея), куп. Гр. Вас. **Бердинскій.**

Пермское Отдѣленіе Маріинскаго попечительства о слѣпыхъ.

Предсѣдатель—преосвящ. **Іоаннъ**, епископъ Пермскій и Соликамскій; вице-предсѣд.—и. д. губерн. с. с. А. П. **Наумовъ**, члены: уполномоч. попечит. по губ.—д. с. с. Ал—ръ Афан. **Фотіевъ**, Ольга Профир. **Сигова**, ж. к. сов. Вѣра Влад. **Сѣрикова**, докт. мед. П. Н. **Серебренниковъ**, (онъ же попечит. при учил. о слѣпыхъ), врачъ В. П. **Ивановъ**, к. сов. Ив. Вас. **Розановъ** (онъ же секретарь), к. сов. Владим. Гаврил. **Дьяконовъ**. При училищѣ слѣпыхъ дѣтей инспект. Петръ Никанор. **Захаровъ**, законоучит.—свящ. Пав. Петр. **Серебренниковъ**, учит. Ѳед. Ив. **Бухаринъ**, учительн.:—Елена Конст. **Эльфманъ**, Апполин. Никол. **Улитина**.

Пермское дамское Попечительство о бѣдныхъ.

Почетн. попеч.—и. д. Пермск. губерн. ст сов. А. П. **Наумовъ**, комитетъ: предсѣдат—ница—Лидія Никол. **Наумова**, члены: Зин. Викт. **Кашперова** (она-же попечительница убѣжища дѣтей бѣдныхъ), Лидія Яковл. **Бенедиктова**, Вѣра Игнат. **Волкова**, Анна Іок. **Каменская**, Вѣра Ал—др. **Каменская**, Екатер. Андр. **Ковалевская**, Магдал. Олимп. **Кротова**, Олимп. Ив. **Скворцова**, Анна Георг. **Суслина**, члены—сотрудники: Григ. Вас. **Бердинскій**, Тих. Ив. **Бѣловъ** (онъ-же староста Маріе-Магдалининской церкви при убѣжищѣ), Пав. Степ. **Досмановъ**, Серг. Вас. **Ураевскій**, членъ отъ земства—Ив. Петр. **Бенедиктовъ**, членъ—казначей—Ѳед. Афан. **Плюснинъ**, членъ—секретарь—Ал—дръ Николаев. **Скугаревъ**.

Губернскій дѣтскій пріютъ.

Попечит—ница жена п. п. гр. Кл. Вас. **Сорокина** дир.—п. поч. гр. Влад. Дм. **Кувшинскій**, смотр—ница Елиз. Ив. **Ивановская** помощн. ея: Евд. Ив. **Пѣтухова** и Аполин. Ал—пдр. **Степанщикова**, завѣд. ремесл. клас. Софія Людв. **Шеткевичъ**, законоуч.—прот. Петръ Никол. **Черняевъ**, вр. и. об. учит. Зоя Ал—р. **Будрина**.

Убѣжище дѣтей бѣдныхъ.

Попечительница—Зин. Викт. **Кашперова**, надзирательница—Фел. Іос. **Шипулинская**, воспитат.—Георг. Павл. **Вторыхъ**, законоуч.—свящ. о. Евг. Іоанн. **Серебренниковъ** (онъ же настоятель Маріе-Магдалининск. церкви при Убѣжищѣ). учит—ца—Ал—ра Дмитр. **Мошева**, помощн. учит. и надзирательн.—Евг. Ильин. **Кобелева**, письмовод.—Влад. Петр. **Кругловъ** (онъ же діаконъ Маріе-Магдалининской церкви), учит. пѣнія—Мих. Ал—ѣев. **Григорьевъ**.

Пермская Городская общественная богадѣльня.

Попечитель—пот. поч. гражд. Ал—дръ Григор. **Каменскій**, смотрит.—свящ. Ѳед. Мих. **Поповъ**.

Домъ трудолюбія въ г. Перми.

Завѣдующ.—прис. пов. Ал—ръ Іос. **Адріановъ**, контролеръ—членъ общ.—пот. поч. гр. Ив. Ив. **Юштинъ**; смотритель—кр. Макс. Тим. **Кожевниковъ**, смотрительн.—вд. поч. гр. Евг. Ив. **Зорина**.

Комиссія по разбору и призрѣнію нищихъ г. Перми.

Предсѣд.—Серг. Вас. **Ураевскій**. Члены: д. с. с. Алексѣй Пахом. **Раменскій**, врачъ—с. с. Никол. Никол. **Суслинъ**, с. сов. Ал—ръ Вас. **Синакевичъ**, н. с. Ив. Никол. **Суслинъ**, к. р. Гр. Вас. **Юрьевскій**, прис. пов. Никол. Август. **Вармундъ**, н. с. Ал—ръ Ал—ров. **Рябининъ**, купцы: Гр. Вас. **Бердинскій** Степ. Аѳ. **Нечаевъ**, Ег. Иллар. **Бучельниковъ**, Викт. Тим. **Юговъ**, Ник. Ив. **Забыловъ**, Ѳед. Егор. **Кругловъ**, Ал—ръ Пав. **Бабаловъ**, Фед. Ив. **Булдаковъ**, Ал—ръ Дм. **Степановъ**, Влад. Гавр. **Ковинъ**, Пав. Ал—р. **Рябининъ**, мѣщ.: Ал—ръ Ив. **Поспѣловъ**, Пав. Ал—р. **Кусакинъ** и куп. Ив. Петр. **Постниковъ**; учен. упр. Ал—ѣй Як. **Невзоровъ**, купцы: Пав. Степ. **Досмановъ**, Никол. Вас. **Днѣпровскій**, Тих. Ив. **Бѣловъ**, Ег. Ильичъ **Заозерскій**, Вас. Тарас. **Аксеновъ**, Пав. Сем. **Ремянниковъ**, прис. пов. Мих. Як. **Поповъ**, мѣщ. Ив. Сид. **Клоповъ**, купцы: Никол. Вас. **Мѣшковъ**, Петръ Павл. **Елтышевъ**, крест. Сем. Ал—ѣев. **Курочкинъ**, свящ.—Андр. Петр. **Знаменскій**, полиціим.—с. с. Никол. Серг. **Какоринъ**, дѣлопроизвод.—Пав. Егор. **Долгихъ**.

Пермское общество трудовой помощи.

Предсѣд.—**Іоаннъ**, епископъ Пермскій и Соликамскій, товар. его—докт. мед. Пав. Никол. **Серебренниковъ**; члены: д. с. с. Ал—й Пахом. **Раменскій**, с. с.: Ос. Никол. **Жукъ**, Мих. Дм. **Брудинскій**, Валер. Влад. **Бѣлоруссовъ**, пот. поч. гр. Ал—ръ Гр. **Каменскій**, прис. пов. Никол. Петр. **Падалка**, дѣлопроизводит.—к. сл. Влад. Вас. **Серебренниковъ**.

Пермскій исправительный пріютъ.

Директоръ—Ив. Петр. **Симановскій**, законоуч.—свящ. Дм. Ѳед. **Аникіевъ** (дер. Бахарева).

УЧЕНЫЯ и РАЗНЫЯ ДРУГІЯ УЧРЕЖДЕНІЯ.

Пермская губернская ученая архивная комиссія.

Непремѣнный попечитель—Пермскій Губернаторъ. Предсѣд.—Вас. Степ. **Малченко**, товар. предсѣд.—Зах. Мих. **Благонравовъ**, членъ—архивар.—Никол. Никол. **Новиковъ**, членъ—библіотек. Ник. Ник. **Мысловскій**, правитель дѣлъ—Дм. Мих. **Бобылевъ**.

Отдѣленіе Императ. Русск. техническаго общества.

Председатель—(вакансія), его товарищъ – Мих. Мих. **Дмитріевскій** казначей Станисл. Никод. **Стемпневскій**, секрет.—(вакансія), библіотек.—(вакансія).

Пермскій научный и промышленный музей.

Почетн. предсѣд.—Губернаторъ Предсѣдат.—докт. мед. П. Н. **Серебренниковъ**, и. об. товар. предсѣд.—д-ръ Влад. Павл. **Ивановъ**, хранит. музея—к. а. Ив. Гр. **Остроумовъ**, казнач.—двор. Іос. Іуліан. **Петровскій**, библіот.—(вакансія), н. об. секрет.—Влад. Вас. **Кибардинъ**, непремѣн. член.: отъ М—ства Землед.—д. с. с. О. Н. **Сулхановъ**, отъ епарх. нач. прот. **Ал—ѣй** Ив. **Вудринъ**, отъ Мин. Нар. Пр.—Мих. Павл. **Ширкалинъ**, отъ губ. зем.—Викт. Вас. **Ковалевскій**, отъ гор. думы—инж.-техн. Ив. Вас. **Сорокинъ**.

Музыкальный кружокъ.

Старшины: С. В. **Гедговдъ**, И. Я. **Альтшуллеръ**, Л. Г. **Вульфіусъ**, Н. В. **Гилевъ**, К. Ф. **Сперанскій** и А. В. **Сычуговъ**; кандидаты: С. А. **Ильинъ**, П. Н. **Серебренниковъ**, А. С. **Сиговъ**.

Кружокъ любителей драматическаго искусства.

Предсѣд. сов.—Ал—ръ Никол. **Скугаревъ**, старшины: Никол. Арк. **Плаксинъ**, Левъ Герм. **Вульфіусъ**, Ал—ѣй Филипп. **Муравьевъ**, Никол. Павл. **Калашниковъ**, Вас. Нест. **Моденовскій**; кандидаты: Ал—ѣй Гр. **Рашуковъ**, Влад. Ал – р. **Востоковъ**.

Метеорологическая станція.

Завѣд. станціею—н. с. Өед. Никол. **Панаевъ**, наблюдательн.—Анна Ив. **Панаева** и наблюд.—Ант. Өед. **Панаевъ**, счет.—мѣщ. Серг. Степ. **Вологдинъ**.

Редакціи мѣстныхъ изданій.

«Пермскія Губернскія Вѣдомости», и. д. редактора неоффиц. ч.—Никол. Ник. **Суслинъ**, оффиц. ч. – нач. газ. ст. Губ. Правл.—к. р. Георг. Игн. **Кобякъ**.

«Пермскія Епархіальныя Вѣдомости», Редакторы: оффиціальн. отд. – к. сов. Ал—ѣй Афан. **Вишницкій**, неоффиц. отд.—прот. Конст. Мих. **Добронравовъ**.

«Сборникъ Пермскаго Земства», Редакторъ—председатель губернской земской управы, секретарь—мѣщан. Дм. Мих. **Бобылевъ**, управл. типографіи—Ефимъ Мих. **Самокрутовъ**.

«Пермскій Край», изд.-редакт.—двор. Серг. Ал—сѣев. **Басовъ**, издатель—личн. двор. Влад. Дм. **Кувшинскій**, н. об. секрет.—пот. поч. гр. В. Ф. **Дягилевъ**, завѣд. конторой ред.—кр. В. И. **Козинъ**.

Пермская безплатная библіотека—читальня.

Совѣтъ: предсѣд.—Левъ Герм. **Вульфіусъ**, товар. предсѣд.—Викт. Юрьев. **Кинги**, казнач.—Ал-сѣй Евф. **Кротовъ**, и об. секрет.—Ив. Вас. **Розановъ**.

Пермское Библіотечное Общество имени Д. Д. Смышляева.

(Не дѣйствуетъ).

Пермское Пожарное Общество.

Предсѣд.—Болеславъ Павл. **Цѣхановецкій**; члены: Ив. Никол. **Суслинъ**, Пав. Ал—ндр. **Рябининъ**, Петръ Петр. **Калининъ**, Ал—ндръ Ив. **Цвѣтковъ** (секретарь), нач. команды— Влад. Адам. **Шостаковскій** его помощн.: Георг. Игн. **Кобякъ** Ник. Яков. **Сушкинъ**, Вас. Ник. **Яковлевъ**; завѣд. имущ. Вас. Ан-др. **Марковъ**.

Пермское общество взаимнаго страхованія отъ огня.

Распорядители: л. п. гр. Никол. Θеопемпт. **Швецовъ**, мѣщ. Ив. Сид. **Клоповъ**, куп. Викт. Тим. **Юговъ**, архитект.—н. с. Никол. Мих. **Крижко**, бухгалтеръ—с. об. Ив. Матв. **Бѣлоусовъ**.

Пермское общество взаимнаго вспоможенія прикащиковъ.

Предсѣд. правл.—Никол. Евд. **Воеводинъ**, члены: Никол. Вас. **Сушкинъ**, Вас. Андр. **Марковъ**, Петръ Мих. **Морсковатыхъ**, Конст. Фед. **Бѣляевъ**, Ал-ръ Ег. **Смѣловскій**. Е. Кап. **Санниковъ**, Никол Вас. **Гилевъ**, Петръ Терен. **Терентьевъ**, Пав. Ив. **Ивановъ**, дѣлопр.—Ив. Петр. **Салѣевъ**, предсѣд. комитет. уполномоч. Пав. Ив. **Королевъ**.

Общество любителей охоты.

Предсѣд.—Владим. Мих. **Ржевскій**, товар. предсѣд.—Никол. Никол. **Прозоровскій**, старшины: Петръ Андр. **Главизнинъ**, Ив. Арк. **Ковнацкій**, Арк. Степ. **Комаровъ**, Ал—ръ. Конон. **Шалимовъ**, казнач.—(censored ваканс.), секрет. Ив. Ив. **Соколовъ**.

Пермское фотографическое общество.

Предсѣдатель—Ал. Андр. **Свентицкій**, товар. предсѣд.— Еварестъ Патрик графъ **О'Руркъ**, секр.—Ал—ръ Ал—дров. **Шанявскій**.

Общество велосипедистовъ—любителей.

Предсѣд.—Влад. Дм. **Кувшинскій**, секр. и казначей—Ив. Игнат. **Ткаль** командоръ—Валер. Ал—ндр. **Трифоновъ**, вице-командоръ—Ал—ндр. Ив. **Вѣтринскій**.

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ.

Варшавскаго Страховаго Об—ства, учр. въ 1870 г.—пот. поч. гр. Ив. Ив. **Юштинъ**.

Страховаго Общества «Якорь»—Ник. Петр. **Вилесовъ**, Гр. Вас. **Юрьевскій**.

Россійскаго Страховаго отъ огня Общества, учрежд въ 1827 году, Іуст. Яковл. **Голынецъ**, **Ал—ръ** Никол. **Чернѣевскій**, Евстафій Іосиф. **Козакевичъ**.

Втораго Россійск. Страх. отъ огня Общ.—Над. Вас. **Остроумова**.

Сѣвернаго Страховаго Общества, Петръ Павл. **Бояршиновъ**.

Страх. Общ. «Россія»—Павелъ Дм. **Панфиловъ**.

Московское Страхов. отъ огня Общ. въ Перми—Ал—ръ Конст. **Золотавинъ**.

С. Петерб. Комп. «Надежда» страхов. и транспорт. кладей—Григор. Өед. **Супруновъ**.

Россійскаго Общ. морск., рѣчн., сухопутн., страхов. и транспортиров. кладей и товарн склад. съ выдач. ссудъ—И. А. **Сушкинъ**.

С.-Петерб. Страх. отъ огня Т-ва «Саламандра»—Ив. Петр. **Черкасовъ**.

Нижегор.-Самарск. Земельн. Банка—Евстаф. Іосиф. **Козакевичъ**.

Ярославск.—Костромск. Земельн. Банка—Вл. Дм. **Кувшинскій**.

Генеральнаго Общ. страхов. жизни—Ив. Петр. **Черкасовъ**.

Общества взаимн. страхов. посѣвовъ отъ градобитія—(учрежд. 1877 г.)—пот. поч. гр. Ив. Ив. **Юштинъ** (Пермь).

Россійскаго Об—ства страхов. капит. и доходовъ, учрежд. въ 1835 г.—И. И. **Юштинъ**.

Восточнаго Об—ва тов. складовъ—Вас. Петр. **Петровъ**.

Агентурно-техн. бюро И. И. Юштина. Владѣл.—пот. поч. гр. Ив. Ив. **Юштинъ** завѣд. импортомъ Серг. Дм. **Голяцкій**.

АПТЕКИ:

Пермскаго Губ. Земства. Управляющ.—провиз. Матв. Леоти. **Пельзандтъ**.

Покровская аптека. Провизоръ Викт. Өом. **Бартминскій**.

Кононова И. С. по Торгов. ул.

БАНКИ:

Пермское Отдѣленіе Государственнаго Банка. Управл.—к. сов. Ѳед. Ив. **Медвѣдковъ**, контрол.—н. с. Ал—сѣй Андр. **Никольскій**, бухгалтеръ—н. с. Ив. Никол. **Пѣньковскій**, кассиръ—к. а. Вас. Никол. **Панаевъ**, секрет.—к. сов. Арк. Никифор. **Черемухинъ**.

Пермскій Общественный Марьинскій Банкъ. Директоръ—к. а. дѣйств. студ. Ал—ръ Евгр. **Тупицынъ**, товар. дир.:—пот. поч. гр. Вас. Кондр. **Сорокинъ** и л. поч. гр. Георг. Ильичъ **Заозерскій**, бухгалт.—л. поч. гр. Никол. Ѳеопемпт. **Швецовъ**.

Пермское отдѣленіе Волжско-Камскаго Коммерческаго Банка. И. д. управ. пот. поч. гражд. Петръ Яковл. **Потеряхинъ**, бухгалт.—Пав. Дм. **Панфиловъ**, кассиръ—мѣщ. Викт. Эдуард. **Линдеръ**.

Пермское Общество Взаимнаго Кредита. Предсѣд. правл.—ст. сов. Ив. Петр. **Черкасовъ**, директоры:—канд. комм. Ал—ръ Ал—сѣев. **Ждахинъ** и куп. Ѳед. Ив. **Булдаковъ**, и. д. бухгалт. Никол. Никол. **Швецовъ**.

Кустарно-Промышлен. Банкъ Пермскаго Губернскаго Земства. Правленіе—дир. к. секр. Аппол. Андр. **Тимоѳѣевъ**, тов—щи: к. сл. Ал—ѣй Мих. **Кирпищиковъ** и л. поч. гр. Никол. Ст. **Селивановъ**. Агенты Банка по Добрян. зав., Добрянско-Подзавод., Никулинск. и Останин. в.—инж.-мех. Ал—ръ Як. **Любимовъ** (Добрянск. зав.), Успенск. в.—свящ. Вас. Анд. **Поповъ** (с. Успенск.), по Курашим. в.—уч. Дм. Игн. **Лодвиковъ** (с. Курашимск.), Кусье-Александр. в.—уч. Никол. Лавр. **Корепановъ** (Кусье-Алексан. з.), Калино-Камасин. и Лысьвин. в.—уч. Пав. Тим. **Исаковъ** (Лысьв. зав.), Сергинск. и Троицк. в.—зем. нач. А. И. **Любимовъ** (с. Троицк.), Ильин. и Филатов. вол.—уч. Мих. Мих. **Бажинъ** (с. Филатово), Краснослуд. вол.—Ал—ръ Ал—р. **Владимірскій** (с. Кр. Слудка), Сенькин. вол.—уч. Як. Карпов. **Морозовъ** (с. Сеньк.), Юговской вол. лѣснич. Петръ Ермиг. **Ивановъ**, И. Г. **Панневицъ** (Юговск. з.), Кривецк. и Средне-Егвин. вол.—пом. учит. Сем. Никол. **Изергинъ** (с. Гр.-Егвинск.), Больше-Буртым. вол.—свящ. Леон. Петр **Троицкій** (с. Лобаново), Полазнин. в.—уч. Ал—сѣй Ив. **Раевъ** (Полазнин. зав.), Богородск. в—уч. Никол. Ив. **Ладыжниковъ** (с. Богород.), Срѣтенск. вол.—уч. Сем. Петр. **Субботинъ** (с. Срѣтенское), Мотовилих. в.—А. О. **Новиковъ** (Мотов. зав.), Ново-Ильинск. в.—учит. Вен. Ив. **Гущинъ** (с. Ново-Ильинск.), Васильевск. вол.—псал. Гр Исид. **Логиновскихъ** (Васильевское с.), Челвинско-Русаков. в.—псал. П. В. **Молчановъ** (с. Филатово), Дивьинск в.—зем нач. Пав. Павл. **Егорьевъ** (з. Добрянка), Чусовск. в.—уч. Л. Л. **Степановъ** (В.-Чусовск. Город.), Юго-Камск. и Полуденск. в.в.—И. Н. **Аликинъ** (Югокамск. з.), Верхне-Муллинск. в.—Вас. Андр. **Бѣляевъ** (В.-Муллы), Перемск. вол.—діак. Никол. Никол. **Нѣмчиновъ** (с. Перемск.), Ильинской и Слудской вол.—Вас. Ал—р. **Жемчужниковъ** (с. Ильинск.), Успенск. в.—уч. Ю. І. **Суетина** (дер. Косогоръ), по Янычевск. в.—псал. А. А. **Флоровъ** (с. Янычи), У.-Гаревск. вол.—псал. В. П. **Кутьинъ** (с. Филат.).

Пермская Биржа.

Предсѣдатель—Конст. Ильичъ **Назаровъ**; старшины: Никол. Вас. **Мѣшковъ**, Ал—ръ Ив. **Жужгинъ**, Никол. Ив. **Михайловъ**, Пав Ив. **Королевъ** (онъ-же замѣститель предсѣдателя), кандид.: Семенъ Ал—р. **Курочкинъ**, Пав. Степ. **Жирновъ**, Петръ Петр **Калининъ**, непрем. членъ и бирж. маклеръ Ал—ръ Пармен. **Сиротинскій**, секрет. Никол. Гавр. **Лучининъ**.

Пермскій казенный № 1 винный складъ и спиртоочистительное при немъ отдѣленіе.

Завѣд. складомъ—двор. Петръ Никол. **Галкинъ**, помощн. его: мѣщ. Мих Филипп. **Савельевъ** и кр.: Ал—ръ Гр. **Демидовъ**, Мих. Никол. **Лукинъ**; конторщикъ—л. поч. гр. Ив. Ив. **Сергѣевъ**, помощн. его: мѣщ. Конст. Дм. **Голяцкій**, кр. Ив. Ильичъ **Голубцовъ**, подвальный, мѣщ. Ал—ръ Карл. **Рунге**, кр. Дм. Макс. **Максимовъ**, помощн. его: кр. Сем. Аѳ. **Пономаревъ**, мѣщ. Андр. Гр. **Зубовъ**, машинисты, кр.: Андр. Ант. **Пьянковъ**, Вас. Демид. **Веревкинъ**, помощн. машин. кр. Степ. Ал—р. **Михайловъ**.

ЗАВОДЫ:

Пермскіе пушечные заводы

Управленіе. Горн. нач.—г. инж., д. с. с. Серг. Ал—сѣев. **Строльманъ**, его помощн.—г. инж., с. с. Конст. Адріанов. **Шафаловичъ**; старш. дѣлопроизв.—н. с. Вас. Як. **Билевъ**; младш. дѣлопроизв.: к. а. Вас. Самуил. **Трухачевъ**, к. секр. Козьма Яким **Стерьховъ** Мих. Дим. **Перминовъ**; бухгалтеръ—тит. сов. Ал—р. Ег. **Рябухинъ**, его помощн.: тит. с. Казим. Ал—р. **Колвзанъ**, к. секр. Пансоф. Ив. **Анисимовъ**; казнач.—к. секр. Ив. Тих. **Ивановъ**, его помощн. к. сл. Ив. Ег. **Лунежевъ**; архивар. и экзек.—к. сл. Ал—ръ Степ. **Переваловъ**, журнал.—с. об. Ал—ръ Евтих. **Безсоновъ**, общій команд. надзир.—к. служ. Пав. Дм. **Сапѣгинъ**, смотрители: главн. магаз.—к. сл. Як. Агаѳ. **Мухинъ**, 1-го мет.—г. с. Никита Ѳед. **Стряпунинъ**, 2 го мет. и скл. строит. матер.—к. а. Пав. Гр. **Сапѣгинъ**, скл. горюч. мат.—сел. об. Илья Иллар. **Мельчаковъ** механ. архит. и смотр. черт.—горн. инж., к. а. Никол. Ал—сѣев. **Мякотинъ**, завѣд. физико-химич. лабор.—горн. инж. к. а. Петръ Матв. **Сеппайнъ**, лаборантъ—тит. с. Ив. Мих. **Столяровъ**.

Сталелитейн. и тигельн. фабрики. Управит.—г. инж., н. с. Ив. Никанор. **Темниковъ**, расходч. кладовой и команд. надзир.—к. сл. Ив. Никит. **Жигулевъ**.

Кузнечно-молот и пудлингово-прокат. фабрики. Управит.—г. инж., к. а. Мих. Никол. **Федоровъ**, смотрит.: г. инж., к. а. Ал—ръ Никол. **Діомидовскій**

и горн. инж. к. секр. Никол. Ал—р. **Рябухинъ**; расходч. кладовой: г. с. Сем. Ив. **Кузовниковъ** и к. сл. Ѳед. Степ. **Соколовъ**; командн. надзир.: к. сл. Ив. Никит. **Стряпунинъ** и к. сл. Петръ Конст. **Колпаковъ**.

Орудійныя и механич. фабрики и проба орудій у снарядовъ. Управит.—г. инж., с. с. Петръ Петр. **Савинъ**, смотр.—г. инж., тит. с. Влад. Ал—р. **Каваде-ровъ**, помощн. бухгалт. завѣд. счетною и хозяйствен. частію—г. с. Гр. Агае. **Му-хинъ**, расходоч. клад.—к. сл. Ал—ръ Мих. **Пермяковъ**, его помощн.—с. обыв. Петръ Никол. **Масленниковъ**, командн. надзират.:—к. секр. Влад. Захар. **Паста-ноговъ** и с. об. Вас. Алекс. **Кокшаровъ**.

Чугуно-мѣдно-литейная, котельная и столярная фабрики. Управит.—г. инж., н. с Мих. Давыд. **Назаровъ**, расходочн. клад.—тит. с. Ал—ръ Ив. **Герцъ**, командн. надзират.: с. об.: Андр. Евгр. **Анисимовъ**, смотр. цеховъ—горн. инж., к. секр. Никол. Вас. **Поповъ**, командн. надзир.—к. сл. Ал—ръ Гр. **Мухинъ**.

Госпиталь и аптека. Старш. врач.—с. с. Дм. Ал—сѣев. **Соловьевъ**, антек.—тит. с. Адріан. Никол. **Жихаревъ** старш. фельдш.—к. р. Степ. Полик. **Мокинъ**; младш.: к. р. Никол. Петр. **Шерстобитовъ** и мѣщ. Мих. Павл. **Три-шевскій**.

Управленіе лѣсничествъ въ Пермско-Юговскомъ округѣ. Лѣсничіе дачъ: Мотовилихинск., Висим. и Пыскорск.—н. с. Ал-ръ Ив. **Шминке**, Юговской и Аннинск.—к. секр. Петръ Ермол. **Ивановъ**, помощн. лѣснич.: 1-го разр. въ Пыс-корск. дачѣ—лѣсн. конд. Ал-ръ Максим. **Антоновъ**, 2-го разр. въ Аннинской дачѣ—г. с. Ив. Гвид. **Фонъ-Панневицъ**, 2-го разр. въ Висимской дачѣ—лѣсн. конд. Никол. Вас. **Короваевъ**.

Юговской мѣди-плавильный заводъ н-въ Захаровыхъ.

Завѣд. отъ казны—к. секр. Петръ Ермол. **Ивановъ**.

Юговское благотвор. Общество. При немъ дѣтскій Ольгинскій пріютъ, сост. подъ Августѣйшимъ покровительс. Государыни Императрицы Маріи Ѳеодоровны.

Предсѣд.—к. секр. Петръ Ермол. **Ивановъ**, тов. предсѣд.—с. об. Еф. Ѳед. **Акинфіевъ**, секр.—к. секр. Пав. Никандр. **Шаньгинъ**.

Полазнинскій зав. кн. Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой.

Управляющій—горн. инж. Бор. Ил. **Копыловъ**, смотрит.—маст. Ал—сѣй Павл. **Чернецевъ**.

Юго-Камскій зав. наслѣдниковъ гр. Андр. Павл. Шувалова.

Управл.—г. инж., кол. секр. Конст. Мих. **Добровольскій**, помощн. управл. —горн. инжен., к. секр. Пав. Вас. **Сорокинъ**, бухгалт.—мастер. Мих. Петров. **Пьянковъ**, касс.—мастер. Петръ Вас. **Кожановъ**, врачъ—к. сов. Мих. Иван. **Золотовъ**.

Лысьвенскій и Койвенскіе заводы и Крестовоздвиженскіе золотоплатиновые промыслы н-ков. графа П. П. Шувалова.

Правленіе (ст. Лысьва Перм. ж. д. Лысьвинскій заводъ). Управл. округ.—г. инж., к. сов. Илья Никол. **Павловскій,** пом. управл.—шт.-кап. Северинъ Гавр. **Мирный,** старш. лѣсн.—к а. Ал—ръ Владим. **Зануцци,** старш. такс. н. с. Чесл. Іос. **Озембловскій,** бухгалт.—мѣщ. Вас. Тер. **Анисимовъ,** пом. бухг.—мастер. Аѳан. Евг. **Крѣпышевъ** дѣлопроизвод.:—п. п. гр. Ал—ръ Ив. **Киселевъ** кр. Ив. Игн. **Шибковъ,** с. об. Мих. Вас. **Полуэктовъ.**

Лысьвинскій заводъ (ст. Лысьва). Управл.—двор. Адамъ Ил. **Онуфровичъ,** конторщ.—мѣщ. Петръ Петр. **Гаряевъ,** лѣсн.—двор. Маріан. Як. **Радоминскій,** врачъ—Никол. Іос. **Кулебякинъ.**

Кусье-Александровскій заводъ (ст. Пашія). Управит.—г. инж. тит. с. Вячесл. Евгр. **Коробовъ,** лѣснич. Кусье-Александр. дачи—п. поч. гр. Артуръ Карл. **Вольтеръ,** лѣснич. Чусовск. дачи—двор. Гр. Франц. **Федзюшко,** конт.—кр. Никол. Петр. **Ощепковъ.**

Бисерскій заводъ (ст. Бисеръ), Управ. Бисерск. и Теплог. зав—горн. инж. к. а. Макс. Ив. **Дьяконовъ,** лѣсн. к. р. Павелъ Сем. **Скудовичъ** конторщ.—кр. Анд. Мил. **Сюткинъ,** врачъ—Ив. Павл. **Авровъ.**

Теплогорскій заводъ (ст. Теплая гора) Смотр. зав.—мѣщ. Дм. Лук. **Толстовъ,** лѣсн.—мѣщ. Ив. Ив. **Зандерсонъ,** конторщ.—сел. обыв. Никол. Ерм. **Кривоусовъ.**

Гаревознесенск. жел. рудникъ (ст. Теплая Гора). Завѣд.—горн. инж. Моис. Гр. **Германъ.**

Крестовоздвиженск. золотоплатинов. промысла (ст. Теплая Гора) Управ.—горн. инж. к. а. Лев. Ал—дров. **Перрэ,** помощн. его—ок. к. Урал. горн. уч. Пав. Петр. **Уржумцевъ,** конторщ.—мѣщ. Ив Никанор. **Камчатовъ,** врачъ—Антонъ Іос. **Вызго;** смотрит. дачъ: Исовской—с. об. Леон. Ал—сѣв. **Воротилкинъ,** Усьвенской—мастер. Гр. Ив **Бырыловъ.**

Заводы Камскаго Акціонернаго Общества.

Главное управленіе (въ Чусовскомъ зав.), Гл. директ.—гражд. инж. Эмилій Ив. **Лавизонъ,** вице директ.—горн. инж. Тусянъ Юліан. **Тай,** главн. бухг.—франц. гр. Евг. Феликс. **Штейнбахъ,** кассиръ—пот. поч. гр. Ал—ръ Евтих. **Вечтомовъ,** гл. лѣсн. —уч. лѣсов. Петръ Никол. **Августиновичъ.**

Чусовской заводъ. Зав.—гр. инж. Жакъ Фансуа **Вердіе,** инж. домен. цеха—г. инж. Рейнг. Як. **Гартванъ,** лѣснич.—н. ч. Ал—ръ Григ. **Мальцевъ,** врачъ—докт. мед. Авг. Карл. **Люкъ,** горн. смотрит.—ок. к. Урал. горн. уч. Ал—ръ Дм. **Алфимовъ.**

Архангело-Пашійскій заводъ. Управл.—горн. инж., к. а. Никол. Ив. **Ставро,** бухг.—л. поч. гр. Ѳед. Иванов. **Холодиловъ,** кассиръ—мѣщ. Мих. Никол. **Каза-**

ковъ, завѣд. рудниками—л. п. гр. Ал-ръ Петр. **Корзухинъ**, зав. техн.—мѣщ Андр. Ив. **Рязановъ**, лѣсн. Ал—ѣй Павл. **Перебаскинъ**, смотр. дом. цеха—гор. техн. Сигизм. Флорен. **Невяровскій**; врачъ (вакансія), фельдш.—пот. дв Петръ Ив. **Сикорскій**.

Добрянскій заводъ гр. Серг. Ал—ров. Строганова.

Управл. округ. и завод.—горн. инжен. н. с. Ал-ръ Никол. **Мальцевъ**; членъ конторы—инж. техн. Пав. Вас. **Плотниковъ**, окруж. лѣсн.—уч. управ. пом. Вас. Ал—р. **Тютюковъ**; завод. тех—ки инж.-мех. Серг. Павл. **Бушуевъ**, инж.-мех. Ив. Пав. **Туневъ** и инж. мех. Ал—ръ Як. **Любимовъ**; механ.-инж. техн. Петръ Пав. **Бушуевъ**, лаборант.—канд. ест. н. Никол. Вас. **Воробьевъ**, врачъ—к. а. Ал—ръ Никол. **Вареоломѣевъ**.

Кожевенный заводъ.

Торг.-Пром. Общ. **Алафузовскихъ** фабрикъ и заводовъ (г. Пермь). Довѣренные:—л. поч. гр. Конст. Ильичъ **Назаровъ**, мѣщ. Никол. Прок. **Маракулинъ**, кожев. маст.—кр. Мих. Ал—сѣев. **Поповъ**, бухгалт.—мѣщ. Пав. Ив. **Кудрявцевъ**,

Пермская городская центральная электрическая станція

Завѣдующій—инж. техн. Болеславъ Юліан. **Геценъ**.

Машино строительный и сталелитейный зав. М. И. Любимова (г. Пермь).

Управл.—н. п. гр. Влад. Дм. **Кувшинскій**, механ.—австр. поддан. Эмил. Іос. **Гавликъ**, завѣд. технич. бюро—мѣщ. Никол. Ал—ров. **Наугольный**, бухгалт.—Андр. Фед. **Пьянковъ**.

Стеклодѣлательный Сылвенскій зав. С. А. Басова, при ст. Сылва Пермской ж. д.

Управляющій—кр. Ив. Козьм. **Слѣпцовъ**.

Пиво-медоваренные заводы.

Чердынцева купца, А. Ѳед. (г. Пермь). Пивоваръ—мѣщ. Исаакъ Абрам. **Каменскій**, довѣр.—к. сл. Мих. Ив. **Митрюковскій**.

Спиртоочистительный казенный заводъ.

Завѣд. завод.—пот. двор. Бронисл. Северин. **Калиновскій**, очистной мастеръ—технол. Мих. Осип. **Круповѣсъ**.

Механическій, чугуно-литейный и котельный заводъ торгов. дома Ф. и Г. Бр. Каменскіе (г. Пермь).

Управл.—инж. мех. Мих. Мих. **Гладышевъ**, помощн. его—Вас. Ив. **Сидоровъ**, бухгалт.—Дм. Ал—р. **Дмитріевъ**.

Акціонерное Общество для производства огнеупорныхъ издѣлій (ст. Лысьва).

Управл.—мѣщ. Дороѳ. Вас. **Ершовъ**, бухг.—кр. Ал—ръ Ал—р. **Киселевъ**, дѣлопр.—крест. Ег. Як. **Ельшинъ**, конторщ.—кр. Никандръ Ив. **Гудинъ**, магазинеръ—мѣщ. Ал—ръ Сем. **Муринъ**.

КОНТОРЫ:

Контора пароходства и транспортированія кладей «Иванъ Любимовъ» (Москва). Управл. пароходств. и транспортир.—л. п. гр. Григ. Вас. **Кожевниковъ**, главн. контрол.—л. поч. гр. Ив. Вас. **Барановъ**, завѣд. комм. отд.—п. гражд. Андр. Петр. **Матушкинъ**, бухгалт.—мѣщ. Мих. Никол. **Пономаревъ**.

Пермское Агентство. Агентъ—мѣщ. Андр. Трофим. **Брызгаловъ**, помощн. его—Анат. Фед. **Пьянковъ**, бухгалт. въ Перми - мѣщ. Серг. Ив. **Рукавишниковъ**.

Контора пароход. и транспорт. кладей бр. Каменскихъ. Довѣр—мѣщ. Степ. Прокоп. **Волосниковъ**.

Главная контора торговаго дома „М. И. Грибушина Н-ки" (г. Пермь). Представитель фирмы—пот. поч. гражд. Серг. Мих. **Грибушинъ**, управляющ.—личн. поч. граж. Ив. Сем. **Подбѣльскій**; довѣренные: мѣщ. Степ. Прок. **Поповъ**, кр. Гр. Петр. **Лопатинъ**, мѣщ. Вас. Степ. **Бушуевъ** и кр. Ал—ръ Ив. **Боровковъ**, бухгалт. Ал—ѣй Ефим. **Кожевниковъ**. При чайно разсыпочномъ помѣщеніи той же фирмы въ г. Перми: завѣд. Евг. Ал—сѣев. **Мацковъ**, помощн. его—Вас. Гавр. **Гусевъ** конторщ. Петръ Ив. **Желнинъ**.

Верхъ-Исетскихъ зав. Стенбокъ-Ферморъ. Довѣренный - поч. гр. Софронъ Павл. **Петелинъ**.

ПОТРЕБИТЕЛЬНЫЯ ОБЩЕСТВА:

Пермское Потребительное Общество. Предсѣд.—Ив. Павл. **Квапишевскій**; члены: Мих. Вас. **Смирновъ**, Солом. Солом. **Вершовъ**, Вас. Ив. **Афанасьевъ**, Ал—ръ Ив. **Калита**, Мар. Григ. **Морозова**.

Служащ. Пермской ж. д. Предсѣд. правл.—Стан. Юльев. **Шиманскій**, члены правл.:—В. И. **Безукладниковъ**, К. В. **Вылежинскій**, Никол. Никол.

Базаркинъ, Н. П. **Слободинъ**, А. И. **Воронковъ**, Б И. **Скворцовъ**, предсѣд. наблюд. комит. Мих. Никол. **Орловъ**, члены: М. А. **Поповъ**, В. А. **Михайловъ**, М. П. **Беневъ**, К. В. **Гарновскій**.

Служащ. Губерн. Земства. Предсѣд. правл.—Як. Ал—р. **Соснинъ**; члены: И. В. **Соколовъ** (онъ же казначей), В. А. **Чудиновъ**, Илья Никол. **Лыбинъ**, Як. Ив. **Королевъ**; счетов. Вас. Павл. **Луневъ**.

Добрянское (въ Добрянскомъ зав.). Члены Правл.: фельдш. Прок Вас. **Печуркинъ**, мѣщ. Ал—ръ Вас. **Паздниковъ**, мастер.: Пав. Вас **Паздниковъ**, Вас. Андр. **Субботинъ**.

Лысьвенское (ст. Лысьва Перм. ж. дор.). Предсѣд. правл.—шт.-кап. Север. Гавр. **Мирный**; члены: двор. Ад. Ил. **Онуфровичъ**, мѣщ. Петръ Петр. **Гаряевъ**, крест.: Ал—ръ Егор. **Спицынъ**, Ив. Игн. **Шибковъ**, сел. обыв. Ал—ръ Тим. **Голышевъ**.

Мотовилихинское. Предсѣд. правл.—с. об. Мих. Мих. **Гнѣвашевъ**, члены правл.: с. об. Ал—ръ Ал—ѣев. **Кирпищиковъ**, л. п. гр. Ник. Ив. **Корепановъ**,

Пашійское. Предсѣд. правл.—л. поч. гр. Ѳед. Ив. **Холодиловъ**; члены—мѣщ. Мих. Никол. **Казаковъ**, мастер. Степ. Ал—р. **Кошковъ**.

Полазнинское. Предсѣд. правл.—горн. инж. Бор. Ильичъ **Копыловъ**, члены правл.: Ив. Дм. **Бахиревъ** и Мих. Тих. **Бусыревъ**.

Чусовское. Предсѣд.—к. сов. Авг. Карл. **Люкъ**, члены: п. поч. гр. Ал—ръ Евст. **Вечтомовъ**, мѣщ. Ал—ръ Гр. **Мальцевъ**, бухг.—маст. Пав. Дм. **Маскотинъ**, счетов.—мастер. Петръ Пол. **Усанинъ**.

Югокамское. Предсѣдатель—маст. Петръ Вас. **Кожановъ**; члены:—мастер.: Ал—ръ Гавр. **Чудиновъ** и Вас. Никол. **Циреньщиковъ**.

Насадское. Предсѣд.—подпор. Ив. Вас. **Пономаревъ**; члены: фельдш. Дан. Ал—р. **Александровъ**, кр. Ег. Петр. **Гавриловъ**.

Троицкое. Члены правленія:—тит. сов. Никол. Вас. **Шилегодскій**, священ. Ал—ѣй Стеф. **Сокольскій**, Ив. Вас. **Судаковъ**, свящ. Іоаннъ Як. **Дроздовъ**, Никол. Макс. **Гаряевъ**.

Васильевское. Предсѣд.—врачъ Никол. Евг. **Костроминъ**; члены:—кр. Серг. Матв. **Желудковъ** и діак. Гр. Исид. **Логиновскихъ**.

Усть-Сылвинское. Предсѣд. правл.—Степ. Гавр. **Катаевъ**; члены: Ив. Лук. **Ямовъ**, Герас. Петр. **Плотниковъ**.

ССУДО-СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЯ ТОВАРИЩЕСТВА:

Усть-Гаревское. Члены совѣта:—кр. Мир. Ив. **Зобачевъ**, Пав. Ег. **Лобановъ**, Ив. Пав. **Коровинъ**, Степ. Як. **Зыряновъ**, Кодр. Ив. **Зобачевъ**, Петръ Матв. **Чудиновъ**, члены правленія:—кр.: Ѳед. Никиф. **Нифонтовъ**, Митр. Сем. **Лыхинъ**, Гавр. Прок. **Зобачевъ**; дѣлопроизв.—кр. Дан. Исак. **Гилевъ**.

Добрянское. Предсѣд. сов.—мастер. Ив. Павл. **Калининъ**; члены сов.:—мастер.: Дм. Елис. **Марфинъ**, Андр. Петр. **Фоминъ**, Пав. Евд. **Бахаревъ**, Ѳед. Ив. **Плюснинъ**, Никол. Мих. **Клепиковъ**; члены правл., мастер.: Конст. Ал—р. **Тамашинъ**, Ив. Никол. **Серебренниковъ**, Петръ Андр. **Королевъ**.

Слудское. Предсѣд.—кр. Серг. Ив. **Лыхинъ**, заступ. его мѣсто—кр. Прок. Гр. **Кондряковъ**, письмов.—кр. Ал—ѣй Сем. **Семеновъ**.

Никулинское. Предсѣд. сов.—кр. Як. Дм. **Черемихинъ**, члены—кр.: Як. Мих. **Нефедовъ**, Ѳед. Ив. **Нефедовъ**; члены правл.—кр.: Степ. Ив. **Нефедовъ**, Ѳед. Лавр. **Черемихинъ**, письмовод.—Мих. Ив. **Чечулинъ**.

Добрянско-Подзав. Предсѣд.—кр. Петръ Никит. **Пьянковъ**, члены сов.—Ив. Петр. **Сурнинъ**, Ив. Дм. **Беклемышевъ**; члены правл.:—Сем. Андр. **Казанцевъ**, Петръ Ег. **Гурьевъ**, Петръ Вас. **Ромашевъ**.

Васильевское. Предсѣдат. правл.—кр. Ив. Ил—ч. **Пьянковъ**, члены—кр.: Вас. Фед. **Максимовъ**, Фед. Тим. **Шумайловъ**; члены сов.—кр.: Никол. Фед. **Сюткинъ**, Троф. Филип. **Сухоплечевъ** и Адр. Филип. **Русаковъ**.

Калино-Камасинское. Предсѣд. правл.—кр. Вас. Ѳед. **Дылдинъ**, заступ. м. предсѣд.—кр. Пав. Як. **Носковъ**.

Ильинское. Предсѣд. правл.—кр. Ѳед. Ант. **Зыряновъ**.

Челвинско-Русаковское. Члены правлен.—кр.: Ив. Ѳед. **Пермяковъ**, Афан. Викул. **Косовскихъ**, Никол. Петр **Бухаловъ**.

Чусовское. Члены правлен.:— Серг. Андр. **Бражкинъ**, Тим. Як. **Соларевъ**, Евст. Макар. **Рудометовъ**.

Срѣтенское. Предсѣд. сов.—кр. Петръ Абрам. **Митрофановъ**, члены сов.—кр.: Гр. Бор. **Таскаевъ**, Минѣй Андр. **Таскаевъ**, Гр. Матв. **Митрофановъ**, Венед. Еф. **Корнилковъ**, Тим. Карп. **Малаховъ**; члены правл.—кр.: Фед. Ероф. **Шавринъ**, Ив. Инфонт. **Малаховъ**, Никита Евст. **Таскаевъ**.

УПРАВЛЕНІЯ:

Главное Управленіе Пермскими имѣніями гр. С. А. Строганова (село Ильинское). Главноуправл.—г. инж., к. сов. Никол. Степ. **Конюховъ**, гл. лѣсн.—канд. лѣсов., к. секр. Ѳед. Ал—р. **Теплоуховъ**, завод. чл. гл. управлен.—г. инж., к. сов. Ѳед. Петр. **Шаринъ**, вотчинный чл. гл. управл. и управляющ. вотч. имѣн. въ Перм. у.—куп. Ал—сѣй Як. **Невзоровъ**, техн. по горн. части—г. инж., к. сов. Петръ Веніаминъ. **Оржеховскій**, завѣд. постр.—гр. инж. кол. секр. Ив. Констан. **Бахаревъ**, гл. врачъ—к. сов. Конст. Григ. **Шикунъ**; бухг.—мѣщ. Ал—ръ Вас. **Плотниковъ**, секрет.—кр. Мих. Ал—ров. **Дергачевъ**, кассиръ—мастер. Мих. Иванов. **Батановъ**. *По Ильинскому вотчин правленію* Управл. Ильинскимъ окр.—част. земл.-такс. Никол. Ал—дров. **Дружининъ**, окр. лѣснич.—л. поч. гр. Ал—ръ Ал—дров. **Теплоуховъ**.

Пермскимъ вотчиннымъ имѣніемъ н-ковъ графа А. П. Шувалова (село Верхніе Муллы). Управл.—корн. Влад. Мих. **Ржевскій**, помощн. его—к. а. Никол. Никол. **Прозоровскій**, ст. лѣсн.—к. р. Влад. Серг. **Лапинъ**, дѣлопр.—тит. сов. Ал—ръ Гр. **Куренковъ**, бухгалт.—мѣщ. Аникита Евстр. **Сырейщиковъ**, и. об. его пом.—п. поч. гр. Генн. Степ. **Затопляевъ**, и. об. контр.—мѣщ. Вас. Никол. **Поповъ**, кассиръ—мѣщ. Гр. Ив. **Молоковъ**, регистр.—мастер. Пав. Як. **Потаповъ**, завѣд. караван.—кр. Пав. Ив. **Митрофановъ**, юрисконс.—прис. пов. Никол. Влад. **Павловъ**. Смотрители въ *Пермскомъ уѣздѣ*: Югокам. имѣнія—митавск. гр. Отто Іос. **Мельцеръ** (Югокам. з.), Чусовск. имѣнія—п. гр. Вас. Ив. **Свѣчниковъ** (с. Верхніе Чусовскіе Городки), Сергинск. имѣнія—с. чин. Никол. Никол. **Костенецкій** (с. Сергинское), Насадск.—подпор. Ив. Вас. **Пономаревъ** (с. Насадское), Верхне-Муллинск.—мѣщ. Гр. Гр. **Молоковъ** (с. Верхніе Муллы) Большебуртымск.—(вакансія).

Полазнинскаго округа княгини Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой (Полазнинскій заводъ). Управл. окр.—горн. инж. Бор. Ил. **Копытовъ**, и. об. лѣснич.—Ал—ръ Вас. **Альгинъ**, бухгалт.—с. об. Ив. Дм. **Бахиревъ**, касс.—мѣщ. Ал—ръ Петр. **Субботинъ**, пом. лѣснич.—Петръ Венедикт. **Колпенскій**, завѣд. лѣсоуст. работъ—мѣщ. Ив. Ив. **Раевъ**, смотрит. лѣсныхъ дачъ: Полазнинск.—А. К. **Чудиновъ**, Чусовк.—Гавр. Мих. **Мокичевъ**, Сылвин.—Лук. Дан. **Дружининъ**, Туевск.—мѣщ. Венед. Ив. **Раевъ**, Хохловск.—(вакансія), Паинск.—Алек. Зах. **Скардоницкій**.

Городъ Чердынь съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ начальниковъ *).

Предсѣд.—к. сов. Ив. Фед. **Прокофьевъ**, участков. земск. начальники: 1-го уч.—к. а. Пав. Андр. **Вялыхъ**, 2-го—поруч. Ал—ръ Ал—р. **Штольценвальдъ**, 3-го—с. с. Ал—ръ Ив. **Иконниковъ**, 4-го—заст. м. предс. с. с. Филиппъ Ив. **Пятницкій** (всѣ въ г. Чердыни), 5-го—к. р. Никол. Дм. **Кормилицынъ**, (село Вильва Мошев. вол.), 6-го—тит. с. Никол. Вас. **Юминъ**, (с. Гаинское), 7-го—с. с. Евламп. Дмитр. **Подосеновъ** (с. Юрла); уѣздн. член. окр. суда—к. сов. Мих. Ѳед. **Процеровъ**, секр.—н. с. Ив. Ив. **Псаломщиковъ**.

---

*) См. примѣч. на стр. 00.

Уѣздный комитетъ попечительства о народной трезвости.

Предсѣдат.—предсѣдат. уѣздн. съѣзда; члены: инспект. народн. учил., инсп. город. учил., уѣздн. членъ окр. суда, товар. прокур. окр. суда, уѣздн. исправн., уѣздный воинск. начальникъ, податн. инспекторъ, предсѣд. уѣздн. зем. управы, гор. голова уѣздный врачъ, участк. зем. начальн. Мих. Ильичъ **Собянинъ**, члены по назначенію; епарх. начальства—прот. Петръ Ал—ров. **Серебренниковъ** и управл. акцизными сборами—к. а. Евг. Як. **Ивановъ**, члены отъ земства, куп. Ив. Вас. **Будаковъ**, Никол. Петр. **Алинъ** и начальн. жен. прог.; дѣлопр.—к. сл. Андр. Петр. **Барановъ**.

Уѣздное Раскладочное Присутствіе

Предсѣдат.—податн. инсп., члены: отъ акц. окр.—к. а. Евг. Як. **Ивановъ**, куп. Ив. Степ. **Щеголихинъ**, мѣщ. Пав. Петр. **Протопоповъ**; отъ города: куп. Вас. Ос. **Алинъ**, куп. с. Митр. Гавр. **Гусевъ**, отъ земства: куп. сынъ Вас. Сем. **Черныхъ**. кр. Алипій Вас. **Ѳедосѣевъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправникъ—н. с. Ал—ѣй Пав. **Остроумовъ**, помощн. исправн.—к. а. Ѳед. Вас. **Ильинскій**, секрет.—тит. сов. Викт. Гавр. **Астреинъ**; станов. прист.: 1-го ст.—н. ч. КарлъФранц. **Будай**, 2-го ст.—г. с. Ив. Мих. **Крюковъ**, 3-го ст.—г. с. Пав. Конст. **Антипинъ**, столонач.: распор.—ст.—двор. Валер. Анат. **Вершининъ**, угол. ст.—к. сл. Ардал. Ювенал. **Лядовъ**, регистр.—канц. сл. Пав. Андр. **Черепенинъ**, полиц. надзир.: гор.—к. секр. Илья Ив. **Яндашевскій**, Кутимск. зав.—к. секр. Петръ Ал—р. **Мокинъ**; уѣздн. вр.—к сов. Пав. Ив. **Псаломщиковъ**, уѣздн. фельдш.—г. с. Макс. Мих. **Денисовъ**.

Городская Управа.

Городской голова—л. поч. гр. Степ. Ал—сѣев. **Верещагинъ**, члены—мѣщ.: Ив. Вас. **Ваньковъ**, Ив. Вас. **Верещагинъ**, бухгалт.—мѣщ. Никол. Ив. **Кузнецовъ**.

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣд.—гор. голова; члены: куп. сын. Митр. Гавр. **Гусевъ**, Никол. Ефим. **Протопоповъ**, мѣщ.: Ив. Никол. **Хмелевъ**, Мих. Дм. **Протопоповъ**.

Городское училище (4-хъ классное).

Почетн. смотр.—л. п. гр. Никол. Ст. **Селивановъ**, инспек. учил.—н. с. Вас. Петр. **Касимовскій**, законоуч.—свящ. Вас. Як. **Бабинъ**; преподават.—к. секр. Ив. Ив. **Рукавишниковъ**, г. с. Дм. Серг. **Щеголевъ**, н. ч.: Пав. Ал—р. **Гилевъ**, Ѳед. Ив. **Бухаринъ**.

Женская прогимназія.

Попечит. сов. Попечительн.—куп. вд. Кап. Ив. **Алина**; члены сов.: инсп. нар. уч. В. Л. **Борисовъ**, л. поч. гр. С. А. **Верещагинъ**, куп. Д. Е. **Ржевинъ**, куп. с. Никол. Петр. **Алинъ**, мѣщ. Ив. Степ. **Щеголихинъ**, куп. вд. Евпр. Ник. **Черныхъ**, л. поч. гр. Никол. Степ. **Селивановъ**, мѣщ. Ив. Ѳед. **Юхневъ**.

Педагогич. сов. Предсѣд.—н. с. Вас. Петр. **Касимовскій**, начальн.—дом. уч. Елизав. Ал—сѣев. **Попова**, законоуч.—свящ. Никол. Петр. **Конюховъ**, учит. и учительницы: русск. яз.—дом. наст. Екат. Ал—сѣев. **Чуватова**, математ.—дом. учит. Ольга Петр. **Овчинникова**, ист. и геогр.—дом. уч. Анна Ѳом. **Крочикъ**, естествовѣд.—к. секр. Ив. Ив. **Рукавишниковъ**, рукодѣл.—Мар. Ал—р. **Астафьева**, пѣнія—н. ч. Ѳед. Ив. **Бухаринъ**, граф. иск.—г. с. Дм. Серг. **Щеголевъ**; приготов. кл.: законоуч.—свящ. Ал—ръ **Рязановскій**, учит.-дом. уч.: Юл. Ив. **Троицкая**, Ек. Ст. **Верещагина** Лид. Поліев. **Хмѣлинина**; кл надз.—дом. уч. Соф. Фил. **Пятницкая**.

Благочинные православныхъ церквей.

1-го окр.—прот. Петръ Ал—ров. **Серебренниковъ**, въ г. Чердыни. (Градо-Чердынскіе: Воскресенскій соборъ, Преображенская, Богоявленская, Успенская, Покчинская, Анисимовская, Пянтежская, Лимежская, Сереговская, Губдорская, Верхне-Язвинская, Редикорская, Шакшерская, Чигиробская, Мошевская, Вильвинская). *2-го окр.*—свящ. Георг. Петр. **Грамолинъ** (въ с. Юксѣевскомъ), Юрлинская, Юмская, Юксѣевская, Пятигорская, Монастырская, Усть-Зулинская, Косинская Гаинская, Урольская, Сиринская, Кочевская, Чураковская). *3-го окр.*—свящ. Вас. Як. **Бабинъ** (въ г. Чердыни), Вильгортская, Камгортская, Искорская, Цидвинская, Янидорская, Салтановская, Кушмангортская, Ныробская, Корепинская. Говорливская, Кольчужская, Бондюжская, Тулпанская, Кутимская).

Отдѣленіе Епархіальнаго Училищнаго Совѣта.

Предсѣд.—свящ. Вас. Як. **Бабинъ**; члены: свящ.: Никол. Петр. **Конюховъ**, Евгр. Ив. **Плетневъ**, Никол. Мих. **Котлецевъ** (казнач.); Ал—ръ Ал—р. **Рязановскій** (дѣлопр.); врачъ—П. И. **Псаломщиковъ**, ок. к. учит. инст. Дм. Никан. **Четвериковъ**.

Общество вспомоществованія бѣднымъ учащимся въ городѣ Чердыни и его уѣздѣ.

Правленіе общест. Предсѣд.—Влад. Леонид. **Борисовъ**, казнач. Вас. Парфен. **Сидоровъ**; члены: свящ. Ник. Петр. **Конюховъ**, тит. с. Владисл. Андр. **Бялко**, Конст. Казим. **Роіевскій**, секрет. Альф. Осип. **Лапицкій**, предсѣд. уѣздн. земск. управы.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

З. м. старш. директ.—уѣздн. исправн., ... директоры: прот.—Петръ Ал—р. **Серебренниковъ,** предсѣд. уѣздн. съѣзда, уѣздный членъ Пермск. окр. суда по Чердынск. уѣзду, предсѣд. уѣздн. земск. управы, товар. прокур. по Чердынск. уѣзду, уѣздн. врачъ, городской голова; куп. Ег. Григ. **Надымовъ**, тюремн. замк. смотр.—н. ч. Ал—сѣй Ал—р. **Лопатинъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣдатель—к. ас. Серг. Ив. **Постниковъ;** члены: (заст. м. предсѣд.)—н. ч Петръ Андр. **Астафьевъ,** двор. Влад. Вячесл. **Коноваловъ,** пом. уч. упр.—Ив. Ив. **Лазаренковъ,** секр.—крест. Гавр. Аѳ. **Мельниковъ;** бухгалт.—крест. Никол. Никол. **Юркинъ;** зем. архит.—инж.-техн. Влад. Филип. **Юферовъ;** врачи: Черд. больн.—лѣк. Эдм.-Леонъ Войцех. **Буликовскій,** Вильгор. уч.—лѣк. Никол. Мих. **Вoскресенскій,** Мошевскаго уч.—лѣк. Руд. Льв. **Вольпинъ** (В.-Мошево), Косинскаго уч.—лѣк. Цеславъ-Эдм. Карл. **Рожицкій** (с. Коса), Юрлинск. уч.—(вакансія), Гаинск. уч.—лѣк. Мейеръ-Беръ Хаимов. **Канъ** (с. Гаины) управл. зем. аптекой—провиз.—Вас. Никол. **Огневъ** (Чердынь), ветерин. врачъ—н. ч. Никол. Павл. **Воинственскій** (Черд.); агрон. Черд. земства—ок. к. Москов. земл школы Мих. Ал—р. **Мичуринъ**.

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—тит. с. Леон. Ал—р. **Кудрявцевъ,** 2 го уч.—(вакансія).

Суд. прист. окр. суда—(вакансія), нотар.—к. а. Влад. Павл. **Ѳедоровъ**.

Чердынское VI-го разряда Казначейство.

Казнач.—к. сов. Ал—ръ Ив. **Филимоновъ,** и. д. старш. бухгалт.—н. ч. Влад. Ак—р. **Ипатьевъ,** кассиръ 1-го разр—поруч. Мих. Павл. **Мулловъ,** бухг. 1-го разр.—н. ч. Степ. Вас. **Засухинъ,** бухг. 2-го разр.—к. секр.: Евг. Сильв. **Шишлинъ** и Никол. Ѳеоп. **Глазыринъ**.

Почтово-телеграфная контора V класса.

Начальн.—г. с. Пав. Ѳед. **Кестеръ,** его помощн.—к. секр. Лавр. Ильичъ **Григорьевъ**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальн.—подполк. Ал—сѣй Ал—сѣев. **Скабертинъ,** и. д. дѣлопроизвод.—поруч. Андр. Дем. **Сунцевъ**.

Попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Предсѣдат.—к. сов. Ив. Федор. **Прокофьевъ**, заступ. м. предсѣд.—с. сов. Фил. Ив. **Пятницкій**, Членъ отъ духов. - свящ. Ал—ръ Ал - р. **Рязановскій**, кр. Екат. Петр. **Галинова** и Ив. Еф. **Галиновъ**, врачъ—к. сов. Пав. Ив. **Псаломщиковъ**; дѣлопр.—н. с. Ив. Ив. **Псаломщиковъ**.

Городская общественная Лунегова богадѣльня.

Попечитель—л. поч. гр. Ег. Вас. **Сивковъ**; завѣдыв. хоз.—мѣщ. Ив. Вас. **Ваньковъ**.

Убѣжище дѣтей бѣдныхъ.

Поч. попеч.—ж. чин. Елиз. Фим. **Бялко**, смотрит. Пав. Аѳ. **Мельникова**, завѣд. хоз.—И. В. **Ваньковъ**.

Комитетъ по разбору и призрѣнію нищихъ въ г. Чердыни.

Предсѣд.—гор. голова; члены: **И. В. Ваньковъ**, мѣщ. Ив. Вас. **Верещагинъ**, л. поч. гр. Никол. Степ. **Селивановъ**; куп.: Гавр. Петр. **Гусевъ**, Матв. Ѳед. **Мичуринъ**, Вас. Ос. **Алинъ**, Ив. Степ. **Щеголихинъ**, Ив. Ег. **Могильниковъ**, Вас. Никол. **Алинъ**, Дан. Евд. **Ржевинъ**, мѣщ. Ив. Ѳед. **Юхневъ**; прот. П. А. **Серебренниковъ**, свящ.: В. Я. **Бабинъ**, Евгр. Ив **Плетневъ** и Ал—ръ **Рязановскій**; уѣздн. испр., инсп. нар. учил., инсп. гор. учил., предсѣд. уѣздн. зем. упр., куп. с. Никол. Петр. **Алинъ** и к. секр. Влад. Андр. **Бялко**.

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ:

Втораго Россійскаго страх. отъ огня общ., учр. въ 1835 г. Макс. Мих. **Денисовъ** (Чердынь).

Страхов. общ. «Россія». Степ. Алексѣв. **Верещагинъ** (Чердынь).

Кустарно-промышленнаго Банка Пермскаго Губ. Земства. По Усть Зул. и Юрлив. вол.—уч. Ѳед. Ѳед. **Шаровъ** (с. Юрла), по Ныробск. в.—Ив. Ѳед. **Девятковъ** (с. Ныробъ), по Юмской вол.—учит. Лавр. Степановичъ **Ташниковъ** (с. Кочевское), по Мошевск. вол.—уч. Ал—сѣй Ив. **Вотяновъ** (с. Мошевск.), по Вильгортск., Покчинской и Анисимов. вол.—свящ. Ник. Андр. **Кургановъ** (село Салтанов.), Пянтежск. вол.—Конст. Ив. **Пономаревъ** (с. Пянтегъ), по Морчанск. вол.—уч. Пав. Вас. **Засухинъ** (с. Искоръ).

Уѣздная Земская аптека.

Завѣд.—пров., г. секр. Мих. Ив. **Скибицкій.**

Винный № 5-й складъ (г. Чердынь).

Завѣд. складомъ—мѣщ. Вас. Вас. **Вершининъ** пом.—кр. Ив. Вас. **Иванцевъ**, конторщ.—мѣщ. Викент. Флоріан. **Перепечко,** сборщ., мѣщ.: Никол. Филип. **Пищагинъ,** Ив. Ив. **Шевяковъ,** Мих. Петр. **Глушенковъ,** подвальн.—мѣщ. Ал—ръ Сем. **Ковязинъ.**

ГОРНЫЕ ЗАВОДЫ:

Волжско-Вишерское горное и металлургическое акціонерное Общество.

Главное Управленіе (въ Кутимск. з.) Главноупр. зав.—франц. гражд. И. А. **Брынъ,** пом. его—франц. гражд. А. А. **Брынъ,** бухг.—Степ. Ив. **Кузнецовъ,** касс. Сем. Дм. **Черныхъ,** лѣснич.—к. р. Аксель Леон. **Кульбахъ.**

Чердынское общество потребителей.

Правленіе общества. Предсѣд.—В. А. **Бялко,** члены: л. п. гр. Ег. Вас. **Сивковъ,** Никол. Никол. **Юркинъ,** Ив. Ив. **Рукавишниковъ,** И. Як. **Половодовъ,** Г. А. **Мельниковъ,** Д. М. **Холодковскій,** Вл. Ев. **Бенедиктовъ.**

Управленіе Кельтменскаго имѣнія наслѣд. гр. А П Шувалова.

Смотрит.—маст. Ѳед. Аѳан. **Рожковъ** (с. Бондюгъ).

Городъ Соликамскъ съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ Начальниковъ *).

Предсѣд.—к. сов. Ал—ръ Ив **Слупскій**, земск. начальн.: 1-го уч.—к. а. Дм. Ив. **Шаховскій** (Соликамскъ), 2-го уч.—с. с. Вас. Ив. **Діевъ** (с. Усолье), 3-го уч.—Анат. Павл **Егорьевъ** (зав. Александровскій), 4-го уч.—с. сов. Ѳед. Стратон. **Ильинъ** (зав. Пожва), 5-го уч.—н. с. Ив. Арист. **Коровинъ** (з. Чермозъ), 6-го уч.—ротм. Никол. Павл. **Матрасенко** (с. Рождеств.), 7-го уч.—тит. сов. Вит. Степ. **Костовскій** (с. Нердва), 8-го уч.—к. а. Всевол. Меѳ. **Яновичъ** (с. Юсьва), 9-го уч.—к. а. Ал—ръ Ив. **Бронскій** (с. Кудымкорск.), уѣздн. членъ окр. суда—с. с. Ив. Серг. **Стахіевъ** (Соликамскъ), гор. судья—н. с. Влад. Вас. **Кулепетовъ** (Солик.), секрет.—г. с. Вл. Ст. **Рязанцевъ**.

Уѣздный комитетъ Попечительства о народной трезвости.

Предсѣдат.—предсѣд. уѣздн. съѣзда, члены: инспект. народн. учил., уѣздн. членъ окр. суда, тов. прокурор. окружн. суда, уѣздн. исправн., уѣздн. воинск начальн., податн. инспект., городск. судья, предсѣдат. уѣздн. земск. управы, городск. голова, участк. земск. начальники, уѣздн. врачъ, инспект. городск. учил., отъ земск. собр.—к. сов. Пав. Ал—сѣев. **Дмитріевъ**, мѣщ. Пав. Ив. **Королевъ** и по назначенію: епархіальн. нач.—(вакансія), управляющ. акцизн. сборами—г. с. Петръ Мих. **Хомутовъ**, дѣлопр.—с. об. Вас. Вас. **Кароваевъ**

Уѣздное Раскладочное Присутствіе.

Предсѣдат.—податн. инспект., к. сов. Сем. Мих. **Карнѣевъ**; члены отъ правит. тит. сов. Петръ Мих. **Хомутовъ**; отъ плательщ.—куп.: Вас. Ал—сѣев. **Кедровъ**, Як. Андр. **Савинцевъ**, мѣщ.: Ив. Павлов. **Собашниковъ**, Ив. Полик. **Александровъ**, Як. Елис. **Поносовъ**, кр. Адр. Ал—р. **Зыряновъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправн.—к. сов. Мих. Никол. **Колышкинъ**, его помощн.—н. сов. Ал—ръ Никол. **Савинъ**, секрет.—г. секр. Мих. Конст. **Темниковъ**. Столоначальн.: угол. ст.—к. секр. Никол. Мих. **Жуневъ**, распор. ст.—к. сѣ. Пав. Мих. **Ширевъ**, ре-

*) См. примѣч. на стр. 23.

гистрат.—к. сл. Вас. Лук. **Ширевъ,** полиц. надзир.—к. сл. Анат. Як. **Обвинцевъ.** Стан. пристава: 1-го ст.—к. а. Владисл. Викент. **Дмоховскій** (Усолье), 2-го ст.—к. а. Петръ Ив. **Башловскій** (Чермозъ), 3-го ст.—к. а. Серг. Ив. **Черновъ** (Кудымкоръ), 4-го ст.—к. сл. Францъ Каэт. **Землевичъ** (Александров. з.), окол. надзират.—к. сл. Пав. Гр. **Мялицинъ,** полиц. надзир. Кизел. з.—тит. с. Никол. Вис. **Азаровъ,** уѣздн. врачъ—к. сов. Ив. Степ. **Щепкинъ.**

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Старш. директ—П. В. **Калина;** директоры: уѣздн. членъ окружн. суда, товарищъ прокур. по Сол. у., городск. судья, уѣздн. исправн., город. голова, уѣздн. врачъ, благочин. 1-го окр., дѣлопроизвод.—к. р. Евф. Евф. **Бурандаевъ.** *Тюремный замокъ.* Смотритель—г. с. Ал—ръ Вас. **Румянцевъ,** врачъ тюр. больн.—Стан. Каэт. **Садовскій.**

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣд.— ; члены: заст. м. предсѣд.—кр. Серг. Гавр. **Шешуковъ,** сел. об. Клав. Ал—ѣев. **Желѣзныхъ;** секрет.—пот. поч. гр. Никол. Ив. **Смирновъ,** бухгал.—мѣщ. Гр Павл. **Михайловъ,** техн.—(вакансія). Врачи: лѣк. Стан. Каэтанов. **Садовскій** (Солик.), лѣк. Андр. Ив. **Шиляевъ** и докт. мед. Ал—ѣй Гр. **Завьяловъ** (Кудымк.), въ Нердвинск. больн.—(вакансія), Мар. Ив. **Торопова** (с. Усолье), Вас. Вас. **Родзаевскій** (с. Рождественское), управл. зем. апт.—провиз. Андр. Артем. **Власовъ.**

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—тит. с. Влад. Ал—ров. **Григорьевъ** (с. Усолье), 2-го уч.—к. а. Конст. Ал—р. **Лазаревъ** (Соликамскъ), 3-го уч.—кол. секр. Никол. Дм. **Богословскій** (с. Кудымкоръ).

Судебный приставъ—к. р. Дм. Ив. **Захаровъ.** Нотаріусъ—к. р. Ѳед. Матв. **Топорковъ.**

Соликамское VI разряда Казначейство.

И. д. казнач.—к. а. Никол. Тим. **Ершовъ,** старш. бухгалт.—н. ч. Сем. Ив. **Зеленцевъ,** и. д. кас. 1-го разр.—н. ч. Прок. Гр. **Кресовъ,** бухг. 1-го разр.—н. ч. Бор. Ив. **Поповъ,** бухг. 2-го разр.—н. ч. Мих. Павл. **Романовъ,** счетн. чиновн.—н. ч. Ал—ръ Парѳ. **Поповъ.**

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Соликамская почтово-телеграфн. контора. Начальн.—н. с. Кѳз. Ив. **Осиповъ,** почт.-телегр. чин.: V разр.—к. секр. Викт. Ег. **Шубинъ,** VI разр.—н. ч. Никол. Як. **Старцевъ.**

Веретійская почт. конт. Начальн.—тит. с. Дм. Полик. **Бурмакинъ**.
Александровское почтов. отдѣл. И. д. начальн.—н. ч. Мих. Ник. **Поносовъ**.
Кизеловское почтов. отдѣл. И. д. начальн.—н. ч. Тим. Петр. **Смагинъ**.
Майкорское телегр. отдѣл. И. д. начальн.—н. ч. Гр. Ѳед. **Алиповъ**.
Чермозское телегр. отдѣл. Начальн.—г. секр. Пав. Никол. **Риссъ**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальн.—подполк. Селив. Конст. **Гуссаковскій**, дѣлопроизвод.—шт.-кап. Ив. Порф. **Половневъ**.

Городская Управа.

Городск. гол.—к. а. Конст. Ал—ров. **Садовскій**; члены: заст. м. головы—мѣщ. Ст. Ст. **Рязанцевъ**, мѣщ. Ѳед. Ал—р. **Барановъ**, бухгалт.—лѣсн. конд. Ѳед. Захар. **Пудовкинъ**, дѣлопроизвод.—мѣщ. Вас. Петр. **Мальцевъ**. Городской врачъ—с. с. Гр. Ив. **Коронатовъ**.

Дедюхинское Городское общественное управленіе.

Городск. стар.—мѣщ. Ив. Ег. **Циреньщиковъ**, его помощн.—мѣщ. Веніам. Дм. **Патрушевъ**, предсѣд. собр. гор. уполном.—мѣщ. Ив. Андр. **Жемчужниковъ**.

Убѣжище для бѣдныхъ дѣтей.

Попечительн.—жена пот. поч. гр. Ал—ра Павл. **Рязанцева**, смотрительн.—вд. учит. Анна Мих. **Мельникова**.

Сиротскій Судъ.

Предсѣд.—городск. голова, члены: куп. Вас. Ал—ѣев. **Кедровъ**, мѣщ. Гр. Пав. **Михайловъ**, письмовод.—Макс. Вас. **Габовъ**.

Уѣздное Попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Предсѣдат.—предсѣд. уѣздн. съѣзда, зем. нач. уѣзда, уѣздн. испр., предсѣд. уѣздн. зем. упр., городск. голова, инсп. нар. учил., уѣздн. врачъ; дѣлопроизв.—г. с. Влад. Степ. **Рязанцевъ**.

Уѣздный училищный совѣтъ.

Предсѣд.—инсп. нар. уч.—с. с. Вас. Конст. **Семченковъ**; члены: отъ Мин. Нар. Пр.—Ассигкр. Як. **Яковлевъ**, отъ земства: с. сов. П. В. **Калина**, к. сов. Пав. Ал—ѣев. **Дмитріевъ**, отъ духов.—свящ. Ал—ръ Гр. **Коровинъ**, отъ города—к. а. Конст. Ал—ров. **Садовскій**; отъ Мин. Внутр. Дѣлъ—к. секр. Д. Ив. **Шаховскій**; земск. нач—ки уѣзда.

Городское училище (4-хъ классное).

Почетный смотр.—к. сов. Ал—ръ Ив. **Слупскій**, учитель инспекторъ—п. с. Ассигкр. Як. **Яковлевъ**, законоуч.—свящ. А. А. **Сергѣевъ**, учит. Зак. Бож.—канд. дух. акад. Петръ Вас. **Позднеевъ** учители, н. с.: Ос. Ѳед. **Ревинъ**, Степ. Ал—ѣев. **Богомоловъ**, Вас. Пав. **Рогожинъ**.

Благочинные православныхъ церквей.

1-го окр.—и. д. свящ. Андр. Андр. **Сергѣевъ**, въ г. Соликамскѣ (Градо-Соликамскіе: Свято-Троицкій соб., Воскресенская, Преображенская, Спасская, Усть-Боровская, Городищенская, Половодовская, Верхъ-Усольская, Верхне-Яйвинская, Булатовская, Растесская, Подслуднинская, Александровская, Кизеловская, Пармская, Всеволодо-Вильвенская, Верхне-Боровская, Осокинская, Усть-Игумская, Красносельскаго женскаго монастыря), *2-го окр.*—свящ. Мих. Петр. **Киселевъ**, въ зав. Майкорѣ, (Пожевская, Чермозская, Нердвинская, Кыласовская, Юрическая, Дмитріевская, Ивановская, Майкорская, Таманская, Рождественская, Усть Косвинская, Купросская, Верхъ-Кондасская, Тиминская, Воскресенскія правосл. и единовѣрч.), *3-го окр.*—свящ. Ник. Никол. **Смышляевъ**, въ с. Юсвенскомъ, (Богоявленская, Космодаміанская, Верхъ-Язвинская, Печнигорская, Бѣлоевская, Кудымкорская, Ошибская, Кувинская, Отевская, Верхъ-Инвенская, Сергіевская, В.-Юсвинская, Архангельск., Егвинская, В.-Нердвинская, Юсьвинская, Малюхинская), *4-го окр.*—свящ. Петръ Ал—р. **Швецовъ**, въ с. Ново-Усольѣ (Ново-Усольскія, Преображенская, Владимірская, Николаевская, Дедюхинскій соборъ, Романовская, Пыскорская православ., Березовская, Ощепковская, Ленвинская, Веретійская, Зырянская, Касибская, Щекинская, Орловская, Пыскорская единовѣрческая)

Свято-Троицкій мужской монастырь.

Настоят. и благоч. Солик. монаст.—архим. **Тихонъ**, казнач.—іером. **Григорій**, іеромон.: **Кипріянъ** и **Иларіонъ**; іерод.: **Митрофанъ** и **Іоаннъ**.

Красносельскій Іоанно-Предтеченскій женскій монастырь.

Настоятельн.—игум. **Ангелина**, казначея—монах. **Агнія**.

Отдѣленіе Епархіальн. Училищн. Совѣта.

Предсѣд.—прот. Никол. Фот. **Поносовъ**; члены: архим. **Тихонъ**, прот. Кес. Вас. **Пономаревъ** (онъ же наблюд. церк. школъ) свящ.: Никол. Ив. **Рождественскій** (онъ же дѣлопроизвод.), Ал—ръ Гр. **Коровинъ**, Вас. Мих. **Князевъ** (онъ же казнач.), Мих. Петр. **Киселевъ**, Ант. Петр. **Яковкинъ**, Петръ Ал—р. **Швецовъ**, Никол. Никол. **Смышляевъ**, Андр. Андр. **Сергѣевъ**, с. с.: В. К. **Семченковъ**, Пав. Ал—сѣев. **Дмитріевъ**, кол. ас. А. А. **Садовскій**, к. сов. Ал—ръ Ив. **Слупскій**, Гав. Ив. **Королевъ** и земскіе начальники уѣзда; завѣд. книжн. складомъ—діак. Никол. Никол. **Клабуковъ**.

Духовное училище.

Смотрит. учил.—Іером. **Давидъ,** помощн. его канд. бог. Ал—сѣй Ал—сѣев. **Соколовъ,** преподаватели: греч. яз.—к. а. Афр. Гр. **Коровинъ,** латин. яз.—канд. бог. Петръ Вас. **Поздневъ,** русск. и церковно-славянск. яз.—канд. бог. Вас. Петр. **Старостинъ** и тит. с. Никол. Степ. **Петровъ,** георг. и арим.—н. с. Дм. Вас. **Баловъ,** пѣнія и надз. за учен.—студ. сем. Никол. Ег. **Собянинъ,** врачъ—с. с. Гр. Ив. **Коронатовъ,** экон.—мѣщ. Мих. Григ. **Рязанцевъ,** поч. блюстит. по хозяйств. ч.—п. поч. гр. Гр. Максим. **Касаткинъ,** члены правл. отъ духов.—свящ.: Андр. **Сергѣевъ** и Вас. **Князевъ.**

Стефановское благотворительное общество.

Предсѣд.—к. а. К. А. **Садовскій,** товар. его—л. поч. гр. Ал—сѣй Иванов. **Глушковъ,** казнач.—мѣщ. Степ. Степ. **Рязанцевъ,** попечит.—п. поч. гр. Григ. Макс. **Касаткинъ.**

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ.

Россійск. страх. отъ огня Общ. Евг. Тим. **Субботинъ** (Александровск, з.), Макс. Макс. **Новиковъ** (Чермозск. зав.).

Втораго Россійск. страхов. отъ огня общ., учрежд. въ 1835 г. Ал—ръ Ал—р. **Архангельскій** (с. Усолье).

Страх. Общ. «Россія». Вас. Фадд. **Коневъ** (г. Пермь, д. кн. Абамелекъ-Лазаревой), Ив. И. **Тарасовъ** (с. Усолье).

Московск. страх. отъ огня общ. въ с. Усольѣ Гр. Евгр. **Леонтьевъ,** Серг. Ал—р. **Завьяловъ.**

Кустарно-Промышлен. Банка Пермскаго Губ. Земства. По Верхъ-Юсьвинской Кудымкорск., Ошибской в.в.—лѣсн. Ив. Яковл. **Кривощековъ** (с. Кудымкоръ.), Верхъ-Язвинской—свящ. Н. И. **Бабинъ** (с. В.-Язва), Козмодемьянск. вол.—уч. В. Е. **Турантаевъ,** по Купросск. и Тиминск.—уч. О. В. **Гилевъ** (с. Купроссъ), Всеволодо-Вильвен. и Кизелов.—фельдш. Аѳан. Ив. **Ивановъ** (ст. Всеволодо-Вильва), В.-Нердв. и Серг. в. уч. Ѳед. Макс. **Матлинъ** (с. В.-Нердва), Дмитріевск. в.—агр. Вас. Ал—р. **Жемчужниковъ** (с. Ильинск. Пермск. у.), Березов., Верхъ-Яйвин., Вижайской, Городищенск., Дедюхинской Зырянской, Касибск., Ленвенской, Орловск., Половодовск., Пыскорск., Росстеск., Троицк. и Усольской Ал. Никиф. **Алешкинъ** (Солик.), Чермозск. и Усть Косьвинской в.—ветер. Фельдш. Ник. Мат.

Шишовъ (Черм. в.), Архангел., Егвинск. иЮсьвинск.—уч. Мих. Ал—р. **Сафоновъ** (с. Юсьва), Александр., Рожд., Юрическ. и Воскр. в.—пом. уч. С. Н. **Изергинъ** (с. Гр.-Егва), Александр., Роман., Яйвен.—діаконъ I. В. **Пьянковъ** (с. В.-Усолье).

Усольская вольная аптека.

Управл. аптекою—провиз. Карл. Карл. **Штирнеръ**.

Соликамскій Общественный Черкасова Банкъ.

Директ.—п. поч. гр. Георг. Вас. **Рязанцевъ**; канд. директ.—п. поч. граж. Никол. Ив. **Смирновъ**, товар. директ.: мѣщ. Ив. Ѳед. **Лазаревъ**, бухгалт.—мѣщ. Степ. Степ. **Печерцевъ**.

ССУДО-СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЯ ТОВАРИЩЕСТВА:

Въ Кувинскомъ зав. Члены правл.: Дм. Лавр. **Волеговъ**, Никол. Андр. **Кукшиновъ** и Ос. Вас. **Мальцевъ**.

Въ Усольскомъ сел. Члены: куп. Мих. Павл. **Губановъ**, кр.: Мих. Васил. **Якимовъ**, Никол. Петр. **Коняевъ**.

ВИННЫЕ СКЛАДЫ:

Соликамскій казенный № 3. Завѣд.—кр. Ив. Гр. **Вяткинъ**, помощн. его—Ал—ръ Як. **Колмогоровъ** конторщ.—Вас. Як. **Волковъ**, пом. его—Мих. Гр. **Гилевъ**, сборщики денегъ: к. сов. Ив. Филипп. **Смирновъ**, мѣщ. Вас. Павл. **Невзоровъ**, кр. Ѳед. Андр **Тезяковъ**, л. п. гр. Ив. Петр. **Безукладниковъ**; подв.—Никол. Ив. **Субботинъ**, машин. Никол. Як. **Лысовъ**.

ЗАВОДЫ (горные):

Наслѣдниковъ П. П. Демидова, Князя Санъ-Донато.

Александровскій. Управитель—горн. инж., н. с. Влад. Харл. **Кузнецовъ**, смотр. копей—к. р. Никол. Петр. **Ивановъ**, смотрит. лѣсов.: Усьвенской дачи—мастер. Всевол. Денис. **Кондаковъ**, Александр. дачи—двор. Влад. Ал—р. **Пановъ**, надзир. зав.—мѣщ. Ив. Ал—р. **Кондаковъ**, письмовод.—мѣщ. Ив. Ив. **Мѣхоношинъ**, касс.—мѣщ. Арк. Петр. **Постниковъ**, механикъ—инж.-техн. Вас. Серг. **Кононовъ**, маркшейд. коп.—к. сл. Ал—сѣй Никол. **Ивановъ**, бухг.—мѣщ. Евг. Тим. **Субботкинъ**; врачъ—к. а. Конст. Людв. **Каменецкій**

Никитинскій. Управит. зав. и Пожвинской пристани—горн. инж. Вас. Арс. **Степановъ**, смотр. зав.—двор. Евг. Конст. **Полѣновъ**, смотрит. лѣсовъ—мѣщ. Ив. Гавр. **Петровъ**, бухгал.—мѣщ. Дим. Ѳед. **Старовойтовъ**, касс. и письмовод.—к. сл. Вячесл. Ѳед. **Тимофеевъ**, смотр. Пожвинской прист.—Ал-ръ Митр. **Смирновъ**; надзират. цеховъ, мѣщ.: Сем. Ив. **Лѣпиловъ**, Ѳед. Ив. **Лѣпиловъ**, Конст. Як. **Дурбажевъ**, врачъ—вакансія.

Графа С. А. Строганова—Кувинскій.

Управляющій зав. и окр.—л. поч. гр. Мих. Гр. **Константиновъ**; члены конт.: инж.-механ. Гр. Як. **Вологдинъ** и л. поч. гр. Петръ Гав. **Губановъ**, горн. смотр.—кр. Ал—ръ Матв. **Сѣкачевъ**; лѣсничіе: уч. управ. Ив. Як. **Кривощековъ** (с. Кудымкоръ), конд. Ал-ръ Ив. **Рачевъ**, помощн. лѣсн., л. поч. гр.: Пав. Гавр. **Зыряновъ** и Ал-ръ Мих. **Туневъ** старш. курен. смотрит.—мастер. Гур. Мал. **Щукинъ**, домен. техн.—кр. Анат. Конон. **Ширяевъ**; секр.—мѣщ. Конст. Макс. **Мальцевъ**; бухг. Ив. Андр. **Пастаноговъ**; касс.—мастер. Ал-сѣй Евг. **Любимовъ**; повѣр. гр. С. А. Строганова въ Перми Ѳед. Аѳ. **Плюснинъ**; врачъ—н. ч. Моис. Исаев **Черномордикъ**.

Князя Сергѣя Евгеньевича Львова—Пожевскіе (адресъ телегр.: **Пожва**. Управленію, почтов.—Пожва. Управленію заводовъ князя Львова).

Заводами и имѣніями управляетъ владѣл.—кн. С. Е. **Львовъ**. Управл. Закам. имѣніемъ—мѣщ. Пав. Ив. **Королевъ**, завод. расходч.—мѣщ. Никол. Степ. **Горбуновъ**, и. д. механика-маст. Аѳ. Гр. **Казанцевъ**, лѣсничій—маст. Леон. Кондр. **Циренщиковъ** бухгалт.—мѣщ. Вяч. Ал—др. **Сорокинъ**, смотрит. завод.: Пожевскаго—мѣщ. Петръ Мих. **Мѣхоношинъ**, Елизавето-Пожевскаго—мѣщ. Вас. Петр. **Черемныхъ**; врачъ—Іоганъ Карлов. **Гольцофгтъ**; завѣд. караван.—с. чин. Пав. Павл. **Книзе**, повѣрен. по торговлѣ: въ Саратовѣ—мѣщ. Ал-ръ Мих. **Сорокинъ** (адресъ для писемъ—Саратовъ. Контора Пожевск. зав. кн. С. Е. Львова, для депешъ—Саратовъ. Желѣзо. Въ Перми—мѣщ. Пав Ив. **Королевъ** (адр. для пис.: Пермь Конт. Пожевск. зав кн. С. Е. Львова, для деп.—Пермь. Желѣзо).

Княгини Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой.

Чермозскій. Управит. зав.—инж.-мех. Ив. Карл. **Гибсонъ**, пом. управ.—инж.-металл. Дм. Валент. **Нагорскій**, лѣснич.—мѣщ. Пав. Ив. **Ощепковъ**, кассиръ—мастер. Мих. Ильичъ **Вотиновъ**, врачъ—к. ас. Ив. Андр. **Ястребовъ**.

Кизеловскій. Управл. округомъ—горн. инж., к. сов. Вас. Никол. **Грамматчиковъ**, управит. зав. и рудн.—горн. инж., к. а. Як. Андр. **Полянскій**, управит камменноуг. копей—горн. инж. Ант. Льв. **Доткевичъ**, завѣд. желѣзн. рудниками—ок. к. Моск. универ. Арк. Никол. **Праховъ**, лѣсничій—вакансія, врачъ—к. сов. Карлъ Ѳед. **Мальмъ**, бухгалт.—Ив. Як. **Ширинкинъ**, письмовод.—мѣщ. Як. Андр. **Метелкинъ**, кассиръ-артельщ.—кр. Никита Серг. **Анферовъ**.

Березниковскiй и Дедюхинскiй солев. инж.-тех Ив. Мих. Любимова.

Управл.—с. с. Ал—ръ Ал—сѣев. **Самосадскiй** (Березники), пом. его—л. п. гр. Ив. Петр. **Вилесовъ** (Дедюхинъ), врачъ—н. с. Леоп. Рейнгольд. **Штюрмеръ** (Березники), бухг.—кр. Ал—ръ Мих. **Якимовъ**, касс.—мѣщ. Вас. Гавр. **Жуковъ**.

Кирпичедѣлательный Усть-Игумскiй—кн. С. М. Голицына.

Управит. завод. и Яйвенской дачей—мастер. Мих. Вас. **Маямсинъ**, конт.—кр. Вас. Евст. **Кожевниковъ**.

КАМЕННО-УГОЛЬНЫЯ КОПИ:

Наслѣдниковъ П. П. Демидова кн. Санъ-Донато—Луньевскiя.

Управит. зав. и копей—горн. инж., к. сов. Вас. Харл. **Кузнецовъ**, завѣд. копями и промыв. фабрикой—к. р. Никол. Петр. **Ивановъ**, механ.—инж. техн. Васил. Серг. **Кононовъ**, смотрит. лѣсовъ: Александр. дачи—мѣщ. Пав. Павл. **Шушпановъ**, Усьвен. дачи—мѣщ. Всев. Деп. **Кондаковъ**; бухг.—мѣщ. Евг. Тимоѳ. **Субботкинъ**, пом. бухгалт.—мастер. Дм. Степ. **Истоминъ**, касс.—мѣщ. Арк. Петр. **Постниковъ**, письмовод.—мѣщ. Ив. Ив. **Мѣхоношинъ**; врачъ—к. сов. Конст. Людв. **Каменецкiй**; маркш. копей - к. сл. Ал—сѣй Никол. **Ивановъ**, помощн. завѣд. копями—горн. инж., г. с. Арк. Матв. **Великановъ**, надзир. зав.—мѣщ. Ив. Ал—р. **Кондаковъ**.

И. М. Любимова Нижне-Губахинскiя (ст. Губаха).

Управл.—с. с. Ал—ръ Ал сѣев. **Самосадскiй**, (Березники), горн. смотр.—кр. Вас. Гр. **Васевъ**, завѣд. копями—л. поч. гр. Ив. Ант. **Дулинъ**, бухгал.—кр. Пав. Мих. **Якимовъ** (Губаха) врачъ—к. сов. Карлъ Ѳед. **Мальмъ** (Кизелъ).

Верхне-Губахинскiя Наслѣдника Дмитр. Иван. Захаровскаго (ст. Губаха Пермской желѣзной дороги).

Управит. копей—Степ. Лаз. **Назаровъ**, и. об. бухгалт.—мѣщ. Пав. Мих. **Корелинъ**.

Кн. Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой Кизеловскiя.

Управитель каменно-угольн. копей—горн. инж. Ант. Львов. **Доткевичъ**, пом. управит. копей—горн. инж., к. секр. Ив. Андр. **Суворовъ**, завѣд. жел. рудник.—ок. к. Моск. унив. Арк. Никол. **Праховъ**.

Торг. дома Бр. И. и Гр. Бердинскихъ—Усьвенскія (ст. Усьва).

Смотрит. копей—горнозав. техн. Никол. Степ. **Бахаревъ**, конторщ.—кр. Никол. Емельян. **Бурдинъ**, фельдш. Ив. Степ. **Емельяновъ**.

ПОТРЕБИТЕЛЬНЫЯ ОБЩЕСТВА.

Въ Кувинскомъ зав. Члены правл.: маст. Дим. Лавр. **Волеговъ**, кр. Ник. Андр. **Кукшиновъ**, Гур. Малах. **Щукинъ**.

Въ Чермозскомъ зав. Предсѣд.—Вас. Ѳадд. **Коневъ**; члены правленія: чин. Елпид. Конст. **Кетовъ**, кр. Степ. Ег. **Шилковъ**; врачъ Ив. Андр. **Ястребовъ**.

Въ Никитинскомъ зав. Предсѣд.—двор. Евг. Конст. **Полѣновъ**; члены правл.: мастер. Никол. Ив. **Нифонтовъ**, мѣщ.: Сем. Ив. **Лѣпиловъ**, Дм. Ѳед. **Старовойтовъ**, Конст. Як. **Дурбажевъ**, к. сл. Вяч. Ѳед. **Тимофеевъ**.

Въ Александровскомъ зав. Предсѣд.—нар. учит. Вас. Никол. **Притчинъ**, члены: Ив. Ив. **Мѣхоношинъ**, Арк. Петр. **Постниковъ**, Ал—ръ Никит. **Мелехинъ**, Степ. Ил. **Котельниковъ**, Мих. Вас. **Маямсинъ**.

Въ селѣ Усольскомъ. Предсѣд. правл.—мѣщ. Фил. Серг. **Поповъ**. Предсѣд. ревиз. комисс.—к. сов., врачъ Аѳ. Ив. **Колокольниковъ**; члены правл.: Степ. Матв. **Воронинъ**, Мих. Степ. **Шмокинъ**, Ал—ръ Мих. **Якимовъ** (Березники).

Въ г. Соликамскѣ. Предсѣд —к. а. Мих. Никол. **Зеликманъ**, члены правл.: г. с. Вас. Мих. **Колесниковъ**, мѣщ. Мих. Никол. **Смирновъ**, пров. Андр. Арт. **Власовъ**, к. секр. Влад. Андр. **Гавриловъ**, мѣщ. Ѳед. Андр. **Тезяковъ**.

Въ Кизеловскомъ зав. Предсѣд.—горн. инж. Вас. Никол. **Грамматчиковъ**, члены правл., мѣщ.: Як. Адріан. **Метелкинъ**, Петръ Ив. **Ширкалинъ**, п. поч. гр. Ал—ръ Конст. **Мѣхоношинъ**, Никита Серг. **Анферовъ**. Члены рев. ком.: мѣщ.—Ив. Ал—р. **Ляшковъ**, мѣщ. Ал—ръ Петр **Широковъ**, Ал—ръ Дав. **Ильинъ**.

Въ Кудымкорскомъ с. Предсѣд. правл.—л. п. гр. Пав. Гавр. **Зыряновъ**, члены: мастер. Сем. Лавр. **Никулинъ**, мѣщ. Лавръ Петр. **Теребихинъ**. Члены ревиз. ком.: Андр. Сем. **Ѳедосѣевъ**, Ив. Як. **Кривощековъ**, Мих. Макс. **Вилисовъ**, Ѳед. Емельян. **Логачевъ**, свящ.: Іак. Вас. **Чечулинъ** и Ив. Ив. **Любимовъ**.

Въ Нердвинскомъ зав. Предсѣд.—двор Іос. Іос. **Юзефовичъ**, члены: Вас. Сем. **Кузнецовъ**, Петръ Серг. **Фофановъ**, В. С. **Гаряевъ**, Петръ Исак. **Елтышевъ**, Андр. Вас. **Соловьевъ**.

СОЛЯНЫЕ ЗАВОДЫ и ПРОМЫСЛЫ:

И. А. Рязанцева (въ г. Соликамскѣ).

(Пантелеймоновскій).

Управляющій—с. об. Макс. Дан. **Фефиловъ**. врачъ—(вакансія), фельдш.—Иллар. Никол. **Харинъ** (всѣ въ Соликамскѣ).

В. А. Рязанцева (въ г. Соликамскѣ).

Завѣдующій конторой—мѣщ. Андр. Сем. **Нечаевъ**, надзират.—мѣщ. Дим. Ив. **Пономаревъ**.

И. М. Любимова (с. Березники).

Управл.—с. с. Ал—ръ Ал—сѣев. **Самосадскій** (Березники), пом. его—прапорщ.—Станисл. Евг. **Краузе**, врачъ—н. сов. Леон. Рейнгольд. **Штюрмеръ** (Березники), бухгалтеръ—кр. Ал—ръ Мих. **Якимовъ**, кассиръ—мѣщ. Вас. Гавр. **Жуковъ**, смотр. зав.—кр. Валент. Степ. **Гусевъ**.

Княгини Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой (въ с. Усольѣ).

И. д. управляющ.—горн. инж., тит. с. Ив. Андр. **Суворовъ**, бухгалт.—маст. Мих. Степ. **Лодейщиковъ** смотр. зав.—н. п. гр. Гр. Мих. **Левицкій**, фельдш.—Степ. Лог. **Балашевъ**.

Наслѣдн. гр. А. П. Шувалова (въ с. Усольѣ).

Управл.—корн. Влад. Мих. **Ржевскій**, помощн. его—провиз. Карл. Христ. **Юксе**, бухгалт.—мѣщ. Филим. Серг. **Поповъ**, техн. Болесл. Феликс. **Урбановичъ**.

УПРАВЛЕНІЯ:

Управленіе соляными промыслами князя С. М. Голицына (въ с. Усольѣ). Завѣд. солян. промысл.—студ. агрон. Эмилій Андр. **Гульбе**, Бухг.—мѣщ. Ал—ръ Ег. **Пастуховъ**, дѣлопр.—кр. Мих. Никол. **Константиновъ**, кассиръ—кр. Адр. Сем. **Шадринъ**, надзиратели: Усольск. промысл.—кр. Ал—ръ Степ. **Новожиловъ** (всѣ въ Усольѣ), Ленвенск. промысл.—кр. Ив. Андр. **Литвиновъ** (с. Ленва), врачъ—вакансія, фельдш.—мѣщ. Мих. Ив. **Ивановъ**, смотр. общепромысл. дачи—с. чин. Сем. Ив. **Ивановскій** (оба въ Усольѣ).

Главное Управленіе княгини Е. Х. Абамелекъ-Лазаревой (въ Чермозскомъ заводѣ). Главноуправляющ.—горн. инж., к. сов. Ник. Андр. **Пивинскій**, и. д. гл. бухг.—маст. Пав. Ив. **Черемныхъ**, письмовод.—мѣщ. Вас. Фадд. **Коневъ**.

Управл. Соликамск., Пермскимъ и Оханскимъ имѣніями кн. Сем. Сем. Абамелекъ-Лазарева—мѣщ. Вас. Фадд. **Коневъ** (з. Чермозъ). Управл. Солик. имѣніемъ кн. Сем. Сем. Абамелекъ-Лазарева, горн. инж., к. сов. Вас. Никол. **Грамматчиковъ** (з. Кизелъ).

Правленіе Усольскимъ округомъ и соляными промыслами графа С. А. Строганова (въ с. Усольѣ). Почтов. и телегр. адр.: Усолье, Перм. губ.

Управляющ.—учен. управ. Ал—ръ Ив. **Плюснинъ.** Члены Усольск. Правл.: куп. Мих. Павл. **Губановъ** и мѣщ. Мих. Матв. **Воронинъ,** помощн. техн. по пром.—горн. техн. Никол. Павл. **Туневъ,** окр. лѣснич.—лѣсн. конд. Ал—ръ Ив. **Красиковъ,** помощн. его—прапорщ. Никол. Ив. **Пашихинъ,** бухгал.—(вакансія), секрет.—мастер. Никол. Вас. **Чудиновъ,** касс.—кр. Серг. Гр. **Старостинъ,** контрол.—мѣщ. Лев. Яковл. **Хошувъ,** врачъ Усольск. окр.—к. сов. Аѳ. Ив. **Колокольниковъ;** фельдш. Ал—ръ Павл. **Губановъ** (Усолье), Ег. Павл. **Зыряновъ** (Ленва); фельдш. и смотр. больн.—Вас. Андр. **Корсаковъ,** надзират.: Усольск. солян. пром.—кр. Вас. Тим. **Жаковъ,** Ленвен. сол. пром.—кр. Степ. Ал—сѣев. **Мичуринъ** (въ Ленвѣ).

По общей промысл. дачѣ и владѣльц. Усольскихъ и Ленвенскихъ соляныхъ промысловъ. Завѣд. общей промысл. дачей—управл. Усольск. округомъ **А. И Плюснинъ,** смотр. дачи—с. чин. Сем. Ив. **Ивановскій;** повѣр. по земельн. дѣламъ—кр. Ал—сѣй Вас. **Поляковъ,** бухгалт.—с. об. Степ. Ив. **Пѣстовъ.**

По дѣламъ продажи соли Усольскихъ, Ленвен. и Березник. зав. по Пермской, Самаро-Злат., Сибир. и Забайкал. жел. дорогамъ. Уполномоч.—Ал—ръ Ив. **Плюснинъ;** счетоводъ—кр. Ал—ръ Петр. **Коняевъ.**

Яйвинскаго имѣнія наслѣдн. гр. А. П. Шувалова. Смотрит.—поч. гражд. Лев. Ант. **Ивановъ** (д. Вогулка).

Всеволодо-Вильвенскаго имѣнія мануфактуръ-совѣтника Саввы Тимоѳ. Морозова (ст. Всеволодо-Вильва, Перм. ж. дор., адр. для зак. и ден. корр.: черезъ Александров. почт. отд., Пермск. губ.). *Главн. контора имѣнія:* Управл.—Конст. Ив. **Медвѣдевъ,** лѣснич.—землем.-такс. Конст. Никол. **Козловицкій,** завѣд. горн. работами—мѣщ. Пав. Никол. **Оболенскій,** бухгалт.—мастер. Еварестъ Ег. **Караваевъ,** старш. фельдш.—Аѳан. Ив. **Ивановъ.**

Контора Уральскихъ заводовъ, того же владѣльца. Управляющій зав.—инж.-техн. Викт. Никол. **Малаховскій;** лабор.—кр. Анисъ Христ. **Мурзинъ.**

Городъ Оханскъ съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ начальниковъ *).

Предсѣд.—н. с. Анатол. Ал—р. **Салтыковъ**; земск. нач.: 1-го уч.—г. с. Леон. Ал—ѣев. **Русановъ** (г. Аханскъ) 2-го уч.—тит. с. Евген. Ив. **Кучинскій** (с. Дубровское), 3-го уч.—(вакансія) (с. Частые), 4-го уч.—н. с. Дм. Дм. **Терновскій** (з. Нožовка), 5-го уч.—тит. с. Конст. Іустинов. **Голынецъ** (з. Нытва), 6-го уч.—пор. зап. Ал—ръ Петр. **Калугинъ** (з. Очеръ), 7-го уч.—с. с. Никол. Дмитр. **Будринъ** (с. Мысы). 8-го уч.—с. с. Ал—ѣй Георг. **Веригинъ** (с. Григорьевское), 9-го уч.—к. ас. Пав. Петр. **Воскресенскій**, секретарь—н. ч. Вас. Модест. **Можаровъ**.

Уѣздный комитетъ попечительства о народной трезвости.

Предсѣдатель—предсѣдатель уѣзднаго съѣзда, н. с. Анат. Ал—ров. **Салтыковъ**, заст. и предс.—уѣздн. вр., с. с. Мих. Ив. **Васильевъ**, члены: инспекторъ народн. училищъ, уѣздный членъ Пермск. Окр. Суда, товарищъ прокурора Пермск. Окр. Суда, уѣздн. исправникъ, уѣздн. воинск. начальникъ, податн. инспекторъ, предс. уѣздн. зем. управы, город. голова, земск. начальн. уѣзд., поч. мир. суд.—к. секр. Никол. Никол. **Панютинъ**, инспект. гор. уч., уѣздн. наблюд. церк.-прих. школъ, и по назначенію: епархіальнаго начальства—священ. А. I. **Знаменскій**, отъ уѣзднаго земства—священ. П. Я. **Бусыгинъ**, отъ акцизн. вѣд.—Д. Н. **Бутлеровъ**, дѣлопроизвод.—Вас. Модест. **Можаровъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправникъ—ротм. **Эйсымонтъ**, помощн. его—н. с. Ал—ръ Павл. **Остроумовъ**; секрет.—(вакансія); столонач.: уголовн. ст.—г. с. Мих. Ал—р. **Васильевъ**, распорядит. ст.—г. с. Никол. Ив. **Соколовъ**; регистр.—к. секр. Конст. Петр. **Симановскій**; стан. пристава: 1-го ст.—к. сл. Серг. Никол. **Архиповъ** (Очерскій зав.), 2-го ст.—Вас. Лукіан. **Косевичъ** (Частин. с.), 3-го ст.—г. секр. Ал—дръ Евг. **Суетинъ** (Нытва), 4-го ст.—к. сл. Генр.. Ив. **Рупинскій** (Вознес. с.), уѣздн. врачъ—с. с. Мих. Ив. **Васильевъ**, помощн. надзир. г. Оханска—к. р. Никол. Вас. **Блиновъ**.

---

*) См. примѣч. на стр. 23.

Попечительство дѣтскихъ пріютовъ

Предсѣд.—предсѣд. уѣздн. съѣзда. Члены: предсѣд. земск. упр., уѣздн. испр., уѣздн. врачъ, город. голова, инсп. нар. учил., земск. начальн. уѣзда; представ. отъ духовн. вѣдом.—по назнач. епарх. нач.; почетн. члены: личн. поч. гр. Матв. Ив. **Добрадинъ**, куп.: Ал—ѣй Як. **Власовъ** и Евг. Павл. **Лобашевъ**, вр. и. об. дѣлопроизв.—Вас. Мод. **Можаровъ**.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

И. д. старш. директ.—тит. с. Ал—ръ Ил. **Самаринъ**; директоры: уѣздн. исправникъ, предсѣд. уѣздн. зем. управы, товар. прокур. окр. суда, город. голова, уѣздн. врачъ, свящ. П. І. **Бусыгинъ**, куп. Мих. Архип. **Васевъ**, Сем. Вас. **Казанцевъ**, Петръ Тим. **Винокуровъ**; письмовод.—лич. поч. гражд. Мих. Никол. **Винокуровъ**, смотритель тюремн. замка—г. с. А. В. **Топорковъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣд.—тит. с. Никол. Никол. **Панютинъ**; члены: к. р. Ал—ръ Козьм. **Жикинъ**, крест. Як. Карп. **Морозовъ**; секретарь—пот. поч. граж. Леон. Ал—р. **Усовъ**, бухгалтеръ—личн. поч. гражд. Вас. Ѳед. **Пушкаревъ**; дѣлопроизв.—кр. Мих. Аппол. **Кондюринъ**, врачи: н. ч. Веніам. Мар. **Розенгардтъ** (с. Шлыки), Ѳед. Никиф. **Ильинъ** (Очерск. зав.), н. ч. Дм. Дм. **Степановъ** (Ножовка), н. с. Ант. Сем. **Комаръ** (Карагай), н. ч. Никол. Петр. **Голіонко** (Нытва), н. ч. Еф. Исаев. **Черномордикъ** (Сивинск. с.), н. ч. Ал—ръ Еф. **Зубакинъ** (Оханскъ); завѣд. Оханск. апт.—пров. Казим. Августин. **Мниховичъ**; завѣд. земск. почтой—тит. с. Ал—ръ Ильичъ **Самаринъ**; завѣд. публ. библіот.-читальной при Управѣ—вд. чин. Соф. Эрнест. **Арнольдова**, страх. аген.—мастер. Ал—ѣй Ив. **Пьянковъ**, агрономъ—Мих. Ив. **Ожарко**.

Судебн. прист. Окр. Суда к. р. Ив. Ал—ѣев. **Матвѣевъ**.

Судебные слѣдователи.

1-го уч. тит. с. Пав. Ал—ѣев. **Пьянковъ** (зав. Очерскій), 2-го уч.—к. а. Серг. Вас. **Благонадежинъ** (г. Оханскъ), 3-го уч.—к. а. Ал—ръ Ив. **Верцеліусъ** (з. Нытва), 4-го уч.—к. секр. Никол. Ал—ѣев. **Поповъ** (с. Карагай).

Оханское VI-го разряда Казначейство.

Казначей—к. сов. Ал—ръ Як. **Плетневъ**, старш. бухгалт.—тит. с. Ив. Ив. **Прохоровъ**, бухгалт.: 1-го разр.—тит. с. Илья Павл. **Марковъ**, 2-го разр.—н. ч. Дм. Вас. **Тихоновъ**, кассиръ 1-го разр.—н. ч. Вас. Ив. **Гусевъ**.

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Оханская почтово-телеграфная контора. Начальн.—н. сов. Никол. Гр. **Сениловъ**, его помощн.—тит. с. Петръ Ал—сѣев. **Татауровъ**.

Ножевское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—тит. с. Як. Павл. **Волковъ**.

Очерское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—г. с. Илья Сампсон. **Шелеховъ**.

Нытвинское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—к. секр. Ив. Гавр. **Бехтеревъ**.

Сосновское почтово-телеграфное отдѣленіе. И. д. Начальн.—н. ч. Мих. Вас. **Вяткинъ**.

Частинское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—г. с. Анат. Никол. **Сбитневъ**.

Дубровское почтовое отдѣленіе. Нач.—к. секр. Никол. Ал—р. **Ковалевъ**.

Черновское почтовое отдѣленіе. И. д. начальн.—н. ч. Дм. Сем. **Винокуровъ**.

Сивинское почтовое отдѣленіе. И. д. начальн.—н. ч. Ив. Аф. **Ашихминъ**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальн.—подполковн. Ал—ръ Викент. **Василевскій**, дѣлопроизв.—шт.-кап. Ал—ръ Андр. **Сытинскій**.

Городская Управа.

Городск. голова—п. п. гр. Никол. Ѳед. **Добротворскій**; члены: заст. м. гор. гол., куп. Никол. Павл. **Винокуровъ**; мѣщ. Ив. Наум. **Невѣровъ**, секрет. управы и думы—л. поч. гр. Мих. Ник. **Винокуровъ**.

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣд.—гор. голова, члены: куп. Никол. Аникит. **Кашинъ**, мѣщ. Вас. Кузьм.—**Ширинкинъ**, секр.—поч. гр. М. Н. **Винокуровъ**.

Городская общественная богадѣльня.

Почетн. члены, куп.: Сем. Вас. **Казанцевъ**, Ал—сѣй Як. **Власовъ**.

Уѣздный училищный совѣтъ.

Предсѣд.—с. с. Петръ Ег. **Соколовъ** (г. Пермь), члены: отъ Мин. Нар. Пр. (заступ. м. предсѣд.)—н. с. Ал—сѣй Ив. **Семеновъ**, отъ земства—А. А. **Салтыковъ** и Эрн. Адол. **Рудольфъ**, отъ духов.—свящ. П. І. **Бусыгинъ**, отъ Мин. Вн. Д.—А. А. **Тимоѳеевъ**, зем. начальн. уѣзда.

Городское 4-хъ классное училище.

Почетный смотр.—(вакансія); инспект.—н. с. Ал—сѣй Ив. **Семеновъ**; законоучит.—свящ. Ал—ръ. Іоанн **Знаменскій**; учителя: к. а. Дм. Конст. **Рѣшетовъ**, к. секр. Ив. Елпид. **Соколовъ**, сост. въ X кл. Вячесл. Тим. **Юдинъ**, учен. рисовальщ. Ив. Ив. **Львовъ**, врачъ—с. с. Мих. Ив. **Васильевъ**.

6-ти классная женская прогимназія.

Попечит. сов.: предсѣд.—А. А. **Тимоѳеевъ**; члены: А. К. **Жикинъ**, Никол. Ѳедор. **Добротворскій**, А. А. **Салтыковъ**, Петръ Дан. **Подлипскій** и Серг. Вас. **Благонадежинъ**. Педагог. сов.: предсѣд.—инспект. гор. учил. А. И. **Семеновъ**, начальн.—вд. чиновн., дом. наст. Раиса Мих. **Мейеръ**, законоуч.—свящ. П. І. **Бусыгинъ**; учительн.: 5 кл.—ок. к. высш. ж. к. въ Спб., К. Е. **Бондарева**, въ проч. класс.: русск. яз.—дом. уч. Ал—ра Ал—р. **Соколова**, ариѳм.—дом. уч. Мар. Вас. **Каменская**, истор. и георг.—дом. наст. Ольга Мих. **Розанова**, франц. яз.—она же и классн. надзир.—дом. уч. Юлія Карл. **Эрлихъ**, чистоп. и рисов.—Н. И. **Львовъ**, рукод.—Людм. Вас. **Македонова**; учители: естеств. истор.—Дм. Конст. **Рѣшетовъ**, пѣнія—В. В. **Луканинъ**.

Низшая сельско-хозяйств. школа 1-го разряда.

Управляющ.—к. секр. Мих. Ал—р. **Степановъ**. Попечит. школы—с. с. Мих. Петр. **Скалонъ**. Преподаватели спеціальн. предм.: ок. к. Москов. зем. уч. Ив. Ал—р. **Бѣлокуровъ** и ок. к. Каз. зем. уч. Ал—ръ Петр. **Скворцовъ**.

Отдѣленіе Епархіальнаго Училищнаго Совѣта.

Предсѣд.—свящ. Ал—ръ Іоан. **Знаменскій** члены: гор. голова, предсѣд. уѣзд. съѣзда, инспект. народ. уч.—П. Е. **Соколовъ**, Зем. Н-ки, прот. Вас. Ник. **Пьянковъ** (с. Шлыки), свящ.: Петръ Як. **Бусыгинъ**, Ал—ръ Никандр. **Порошинъ**, Іоан. Ал—сѣев. **Пьянковъ** (з. Нытва), куп. Пав. Алекс. **Красильниковъ**, казнач.—свящ. Евг. Ив. **Старицинъ** (с. Острожск.), дѣлопр.—свящ. Никол. Веніам. **Селивановъ**, уѣздн. наблюд. церк. школъ—свящ. Вас. Ив. **Щишовъ** (з. Очеръ), письмовод.—Влад. Никол. **Августъ**.

Благочинные православныхъ церквей.

1-го окр.—свящ. Петръ Іаковл. **Бусыгинъ** въ г. Оханскѣ. (Оханская Успенская, Александро-Невская при тюремн. замкѣ, Очерско-Острожская, Бѣляевская, Андреевская, Богомягковская, Казанская, Нытвинская, Шерьинская Дворецкая. Таборская, Павловская, Григорьевская, Новопаинская, Покровская, Мокинская); *2 го окр.*—свящ. Ал—ръ Никандр. **Порошинъ** въ с. Дально-Дубровскомъ (Дальне-Дубровская, Частинская, Черновская, Больше-Сосновская, Шлыковская, Стефановская, Рождественская (Ножевка), Бердышевская, Чистопереволочная, Пихтовская, Зміевская,

Мало-Сосновская, Новомеркушинская, Бабкинская); *3-го окр.*—и. д. свящ. Іоаннъ Ал—ѣев. **Пьянковъ** въ зав. Нытвѣ. (Очерская, Вознесенская православн., Путинская, Сепычевская, Бубинская, Сивинская, Кизвинская, Зюкайская, Карагайская, Кленовская, Токаринская, Ново-Михайловская, Екатерининская, Новосельская, Вознесенская единовѣрческая).

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ:

Страхового общества „Россія“ Пав. Матв. **Ратмановъ** (г. Оханскъ), Андр. Ив. **Ветошкинъ** (с. Частые).

Сѣвернаго страховаго общества.—Ег. Ѳед. **Ѳедоровъ** (въ Нытвѣ)—по транспорт. и страхованію.

Кустарно-Промышленнаго Банка Пермскаго Губ. Земства. По Вознесен. в.—куп. Дм. Ив. **Смирновъ** (ст. Очеръ), Сепычевск. в.—діак. І. В. **Поповъ** (с. Сепычев.) Казанск.—пом. агр. Илья Тихон. **Лоскутовъ** (г. Оханскъ) по Григ. и Новопаин. в.—уч. Дм. Степ. **Вожаковъ** (с. Григорьевск.), Нытвинск. и Шерьинск. вол.—Конст. Вас. **Бахаревъ** (Нытвинск. зав.), Больше-Сосновск. вол.—Аѳ. Сем. **Дерюшевъ** (с. Больше-Сосновск.), Притыкинск. в.—уч. Ал—ръ Никол. **Хлѣбниковъ** (д. Шалаши), Хохловск. в.—уч. Як. Карп. **Морозовъ** (с. Сенькинск., Перм. уѣзда), Дворецкой в.—уч. Илья Аф. **Мишлановъ** (з. Очеръ), Путинской и Старопут. в.—Пав. Андр. **Скорынинъ** (д. Денисовка), Чистопереволочн. и Шлыковск. в.в.—уч. Андр. Ив. **Зюкинъ** (с. Чистопереволочн.), Частинск. в.—Ал—ръ Ал—ѣев. **Соковнинъ** (с. Частые), Павловской вол.—уч. В. П. **Нечаевъ** (Павловск. зав.), Кизвинск.—Мат. Ив. **Добродинъ** (с. Кизва), Зміевск. в.—псал. Серг. Вл. **Ефимовскій** (з. Ножевка), Стряпунин. в.—свящ. Павл. **Богоявленскій** (с. Стряпунинск.), Сивинск. вол.—Гр. Ѳед. **Мялицинъ** (с. Бубъ), по Воробьевск. вол.—уч. Влад. Вас. **Пьянковъ** (з. Нытва), Карагайск., Покров. в.—свящ. Ник. Коз. **Лебедевъ** (с. Покровск.), Кленовск. в.—Зос. Ал—р. **Казаркинъ** (д. Корелы), Бердышевск. в.—псал. Анат. Петр. **Бирюковъ** (с. Бердышевск.), Очерск. и Верхъ Очер.—Никол. Павл. **Соболевъ** (з. Очеръ), Острожск. в.—уч. Никол. Гр. **Царегородцевъ** (в. Притык.), Мысовск. вол.—Ал—ръ Андр. **Архиповъ** (с. Мысы), Бѣляевск. в.—Дм. Петр. **Бронинъ** (с. Бѣляевск.), Кизвинск. в.—И. К. **Кирпищиковъ**, Очерск. в.—псал. **К. А. Пашихинъ**, Павловск.—уч. **Н. М. Будринъ**, Посадскій—**В. М. Лабутинъ**, Спѣшковск.—уч. И. А. **Шаламовъ**, Богдановск. и Карагайск.—псал. Д. А. **Павловскій**, по г. Оханску - агр. М. И. **Ожарко**.

ЗАВОДЫ (горные):

Очерскій — С. А. Строганова.

Заводскій приказч.—учен. маст. Мих. Ал—р. **Туневъ**, помощн. его и завод. надзир.—учен. подмаст. Ал—сѣй Тимоѳ. **Голубевъ**, фельдш.—к. р. Никол. Прокоп. **Печуркинъ** и н. ч. Андр. Сем. **Соколовъ**.

Павловскій. И. д. заводск. приказч.—учен. управит. помощн. Евг. Никиф. **Орѣховъ**, пом. его—уч. маст. Анат. Егор. **Пьянковъ**; зав. надзир.—мастер. Никол. Ив. **Шировъ**; фельдш.—н. ч. Пав. Вас. **Вертышевъ**.

Воткинскій казенный.

Закамская дача, расположенная въ Осинскомъ уѣздѣ. Завѣд. дачею—с. с. Ал—ръ Ив. **Азябинъ**.

Нытвинскій —Камскаго Акціонернаго Общества.

Управл.—горн. инж. к. сов. Ив. Доминик. **Поразинскій**, помощн. его—горн. инж., к. секр. Алкфр. Роберт. **Каненбергъ**; бухгалт.—крест. Мих. Петр. **Агаѳоновъ**, кассиръ—мастер. Ал—ръ Мих. **Паркачевъ**, смотрит. лѣсн. дачъ—крест. Андр. Вас. **Дудолинъ**; врачъ—к. сов. Гавр. Гавр. **Пономаревъ**.

ПОТРЕБИТЕЛЬНЫЯ ОБЩЕСТВА:

Очерское (Очерскій зав.). Члены правленія: мастер.: Степ. Гр. **Глушковъ**. Вас. Захар. **Никоновъ** и провиз. Ал—ръ Ив. **Ромодинъ**.

Нытвинское (Нытвинскій зав.). Предсѣдатель—кр. Мих. Ив. **Сивковъ**, члены правленія: маст.: Конст. Степ. **Ширинкинъ**, Прок. Лук. **Кузнецовъ**, кр. Ал—ръ Вас. **Швецовъ**; приказч.—кр. Ал—ръ Дм. **Чудиновъ**.

ССУДО-СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЯ ТОВАРИЩЕСТВА:

Очерское. Члены правл.—мастер.: Вас. Дм. **Старковъ**, Аф. Герас. **Козымовъ**, Вас. Адріан. **Бояршиновъ**.

Покровское. Предсѣд.—кр. Мир. Сав. **Субботинъ**.

Спѣшковское. Члены—кр.: Аф. Фед. **Корелинъ**, Ал—ръ Ив. **Шафрановъ**, Полик. Павл. **Мокрушинъ**.

Путинское. Предсѣд.—кр. Фот. Терен. **Политовъ**.

Верхъ-Очерское. Предсѣд.—кр. С. О. **Шардаковъ**.

Григорьевское. Предсѣд.—кр. Ал—ръ Кипр. **Вожаковъ.**

Дубровское. Предсѣд.—Ив. Харит. **Мерзляковъ.**

Павловское. Предсѣд. сов.—маст. Вас. Сем. **Чазовъ,** члены правл.: мастер. Дем. Троф. **Нецвѣтаевъ,** Ив. Ал—р. **Путинъ,** Никиф. Як. **Гилевъ;** дѣлопр. Ал—ръ Афан. **Рудометовъ.**

Андреевское. Предсѣд. сов.—кр. Серг. Петр. **Бурдинъ;** члены правл.—кр.: Ал—ръ Вас. **Кожевниковъ,** Никита Лар. **Бояршиновъ,** Никол. Зах. **Окуловъ;** члены совѣта—кр. Ив. Род. **Пермяковъ,** Степ. Андр. **Ширинкинъ,** Никол. Троф. **Кожевниковъ,** Никол. Леонт. **Бурдинъ,** Ал—ръ Степ. **Рудометовъ.**

Нытвинское. Предсѣд.—Прох. Вас. **Мальцевъ,** члены правл.: Пав. Егор. **Якунчиковъ,** Никол. Север. **Пѣтуховъ,** Ал—ръ Ал—сѣев. **Ширинкинъ.**

Старо-Путинское. Предсѣд.—Савва Фирсов. **Плотниковъ.**

Богдановское. Члены правл.:—кр. Ив. Ал—сѣев. **Бѣляевъ,** Ал—ръ Дм. **Богдановъ.**

УПРАВЛЕНІЯ:

Очерскимъ округомъ графа Строганова. Управляющій округомъ и заводами—инж.-технол. Ал—ръ Ив. **Кузнецовъ,** члены правл.: л. п. гр. Пав. Вас. **Сюзевъ;** куп. Ѳед. Дм. **Старковъ;** механ.—инж.-мех. Ник. Ив. **Мальцевъ,** зав. приказч.: Очерскій—уч. маст. Мих. Ал—р. **Туневъ,** Павловскій—уч. управ. помощн. Евг. Никиф. **Орѣховъ,** пом. ихъ, учен. подм. Ал—сѣй Тим. **Голубевъ** (онъ же завод. надзир.) и учен. маст. Анат. Георг. **Пьянковъ.** Окружн. лѣсн.—учен. управ. Ерем. Ник. **Мальцевъ,** помощники его: к. р. Конст. Серг. **Шайдуровъ** и уч. упр. пом. Ив. Мих. **Поярковъ;** бухгалт.—маст. Мих. Дм. **Власовъ;** кассиръ—крест. Пав. Ѳед. **Шайдуровъ,** контрол.—кр. Вас. Никол. **Падучевъ,** секрет.—мастер. Степ. Степ. **Арефинъ,** дѣлопроизвод. лѣсн. стола и повѣр. по суд. дѣламъ—маст. Ал—ръ Степ. **Костаревъ;** врачъ—Ант. Сем. **Комаръ,** дѣлопр. по вотч. части—мѣщ. Гр. Макс. **Мальцевъ,** фельдш.:—к. р. Никол. Прокоп. **Печуркинъ,** Пав. Вас. **Вертышевъ.**

Вотчин. имѣніями кн. С. М. Голицина (въ Нытвенск. зав.). Управляющій—ученый управит. Эрнстъ Адольф. **Рудольфъ,** помощн. его—князь Мих. Дм. **Ратьевъ,** бухгалт.—мѣщан. Ал—ръ Порф. **Черногоровъ,** секрет.—пот. поч. гр. Ал—ѣй Ив. **Салминъ,** завѣдующ. арендныхъ столомъ—мѣщан. Викт. Ал—ѣев. **Зуевъ,** лѣснымъ стол.—мѣщ. Мих. Мих. **Бобылевъ,** межев. отдѣл.—мѣщ. Никол. Степ. **Кольцовъ**

Кизвенскимъ, Зюкайскимъ, Усьвинскимъ и Чусовскимъ имѣніями п. поч. гражд. Влад. Роман. Максимова. Управл.—л. поч. гр. Матв. Ив. **Добрадинъ** (с. Кизва), бухгалт.—кр. Ив. Конст. **Кирпищиковъ;** смотрители дачъ: Кизвенской—мѣщ. Дм. Ив. **Чупруновъ,** Зюкайск.—кр. Кар. Ив. **Шевчунасъ** (с. Зю-

кай), Тюменск.—маст. Ник. Леонт. **Стариковъ** (с. Ново-Михайлов.), Усьвенск.—мѣщ. Ив. Степ. **Емельяновъ** (ст. Усьва, Перм. ж. д.).

Сивинское имѣніе крестьянск. позем. банка. Управляющій—к. а. Генн. Ив. **Пономаревъ**, помощн. его—мѣщ. Иванъ Арсен. **Лебедевъ**, бухгалт.—л. поч. гр. Всев. Аѳ. **Коровинъ**, землемѣръ—Сид. Як. **Кривоножкинъ**, помощн. его—кр. Никол. Никол. **Щербининъ**, конторщ.—кр. Степ. Сем. **Кривощековъ**, смотритель—кр. Вас. Ал—ѣев. **Старковъ**.

Рождественское имѣніе дѣйств. тайн. сов Влад. Ал—дров. Ратькова-Рожнова. Управляющій—кол. сов. Конст. Самуил. **Мофетъ** (Ножевка).

Пaинское имѣніе наслѣдн. Графа А. П. Шувалова. Смотрит.—поч. гр. Ал—ѣй Мих. **Морозовъ** (д. Усть-Сыны).

Городъ Оса съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ Начальниковъ *).

Предсѣд.—шт.-ротм. Евг. Конст. **Бекманъ** (г. Оса); участк. земск. начальн.: 1-го уч.—с. с. Мих. Ив. **Дружининъ** (г. Оса), 2-го уч.—н. сов. Серг. Гр. **Грузовъ** (Югокнауф. зав.), 3-го уч.—с. сов. Ал—ѣй Ив. **Масаловъ** (с. Ординское), 4-го уч.—шт.-кап. Ив. Павл. **Лисовскій** (с. Судинское), 5-го уч.—к. сов. **Альбицкій** (с. Рябки), 6-го уч.—к. сов. Никол. Вас. **Сухарскій** (Бикбардинскій заводъ), 7-го уч.—подполк. Пав. Іуд. **Болотовъ** (с. Ошьинское), 8-го уч.—н. сов. Ив. Гавр. **Подгурскій** (с. Ершовское), 9-го уч.—к. а. Аѳ. Ив. **Головинъ** (с. Дубровское), 10-го уч.—к. сов. Иванъ Ив. **Струковъ** (Оса), почетн. миров. судья—г. с. Ив. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, уѣздн. членъ окр. суда—к. сов. Серг. Ив. **Бобровъ** (Оса), секрет.—к. а. Ал—ѣй Мих. **Васнецовъ**.

Уѣздный комитетъ Попечительства о народной трезвости.

Предсѣдатель комитета—предсѣдатель уѣзднаго съѣзда, уѣздн. непрем. членъ комит.—н. с. Ал—ръ Як. **Кондаковъ**, участков. попечители; зем. начальн. уѣзда, дѣйствит. члены: членъ Пермск. окружн. суда, товар. прокурора окр. суда, управл. акцизн. сборами, уѣздн. исправникъ, уѣздный воинск. начальн., податн. инспект., инспект. нар. учил., уѣздн. врачъ, предсѣд. уѣздной земск. управы, городск. голова, благоч. 1-го окр., свящ. Петръ Ал—р. **Шиловъ**,

*) См. примѣч. на стр. 23.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Уѣздн. исправн.—к. сов. Авг. Леоп. **Шлиттеръ**, его помощн.—к. а. Руд. Карл. **Виладе**, секрет.—к. сл. Ег. Никит. **Ижиковъ**; столоначальн.: распорядит. ст.—к. сл. Ал—ръ Флег. **Пахтинъ**, уголовн. ст.—к. сл. Влад. Авг. **Шлиттеръ**, регистр.—к. сл. Влад. Павл. **Петровъ**, полиц. надзир.—к. р. Ив. Конст. **Антипинъ**; пристава: 1-го ст.—ротм. Іос. Мечисл. **Эйсымонтъ** (Югокнауф. з.), 2-го ст.—к. а. Петръ Мих. **Ѳедоровъ** (с. Богород.), 3-го ст.—к. р. Влад. Конст. **Дмитріевскій** (Бикбардинск. зав.), 4-го ст.—г. с. Пав. Ив. **Смыковъ** (г. Оса); уѣздн. врачъ—н. с. Казим. Петр. **Вержбицкій** (Оса).

Уѣздное Попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Предсѣд.—предсѣд. уѣздн. съѣзда; члены: предсѣд. зем. управы, исправникъ, город. голова, уѣздн. врачъ, инсп. нар. учил., благоч. 1-го окр. и всѣ зем. начал. уѣзда; и. д. дѣлопроизв.—к. сл. Ал—ѣй Мих. **Барановъ**.

Югокнауфскій сельск. дѣтск. пріютъ. Попечитель—С. Гр. **Грузовъ**, директоръ—свящ. Никол. Феофил. **Замятинъ**.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Старшій директоръ—город. голова; директоры: уѣздн. членъ окр. суда, уѣздн. врачъ, товар. прокур. окр. суда, уѣздн. исправникъ, свящ. Ал—ръ Ив. **Заведеевъ**, н. с. Ег. Ѳед. **Ѳедоровъ**, предсѣд. уѣздн. управы. *Тюремный замокъ.* Смотрит.—г. с. Ал—ръ Вит. **Топорковъ**; врачъ—к. а. Ал—ръ Поліевкт. **Дерябинъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣд.—с. с. Евг. Ив. **Кыштымовъ**; члены: н. с. Серг. Матв. **Губановъ**, кр.: Дм. Ив. **Бутаковъ**, Ив. Ив. **Мальцевъ**; секрет.—л. п. гр. Як. Исид. **Андреевъ**; бухг.—мѣщ. Никол. Титов. **Калугинъ**, и. д. завѣд. почт.—мѣщ. Прокоп. Вас. **Исуповъ**, землемѣръ по распланиров. селеній—маст. Ив. Мих. **Меланьинъ**, агрономъ губерн. земства—уч. упр. Ал—ѣй Ив. **Дворниковъ**, агрон. уѣздн. зем.—уч. упр. Вас. Вас. **Гусевъ**, страх. аг.—л. поч. гр. Ив. Ѳед. **Китаевъ**, врачи: 1-го уч.—Сокр. Петр. **Мышкинъ** (г. Оса), 2-го уч.—Пав. Ив. **Дунаевъ** (с. Орда), 3-го уч.—лѣк. Степ. Аѳ. **Борчаниновъ** (Аряжъ), 4-го уч.—Мих. Ив. **Медвѣдевъ** (с. Фоки), 5-го Викт. Петр. **Крыжановскій** (с. Рябки), 6-го уч.—лѣк. Ал—ръ Парѳ. **Борщовъ** (Югокнауф. з.), ветерин. врачъ губ. зем.—Конст. Еф. **Станищевъ**; уѣздн. земл.—Никол. Павл. **Воинственскій**. Управл. земск. сельско-хоз. фермою—канд. сел. хоз. Никол. Ант. **Судзиловскій**.

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—н. с. Георг. Ив. **Гауффе** (с. Орда), 2-го уч.—к. а. Никол. Вас. **Удинцевъ** (г. Оса), 3-го уч.—тит. с. Мих. Флор. **Бутаковъ** (с. Аряжъ), 4-го

уч.—тит. с. Мих. Гервас. **Муромцевъ** (с. Ершовка), 5-го уч.—к. секр. Ал—ръ Вас. **Шантаринъ** (Оса).

Судебный приставъ—к. секр. Викт. Петр. **Уржумцевъ**.

Натаріусы: н. ч. Пав. Степ. **Чудиновъ**, кр. Вас. Ѳед. **Шешуковъ**.

Осинское VI разряда Казначейство.

Казнач.—тит. с. Ив. Ив. **Никифоровъ**, старш. бухгалт.—н. ч. Ѳед. Степ. **Поляковъ**, кассиръ 1-го разр.—к. р. Ив. Ѳед. **Пологихъ**, бухгалт. 1 го разр.—н. ч. Гр. Ерм. **Попонинъ**, 2-го радр.: н. ч. Дм. Мих. **Голяцкій** и **Прудаковъ**.

Акцизное Управленіе 4-го округа.

Надзират.—к. сов. Никол. Вас. **Семеновъ** (г. Оса); старш. помвщники его: н. сов. Ив. Ив. **Волынскій** (Оса), н. с. Никол. Вас. **Абрамовъ** (Бикбард. зав.), н. с. Никол. Серг. **Шапиро** (Михайлов. з.), младш.—н. ч. Дм. Никол. **Бутлеровъ** (г. Оханскъ), дѣлопроизвод.: тит. сов. Ив. Гр. **Шайдуровъ**, н. ч. Гр. Ал—ѣев. **Оленевъ**; контролеры: к. р. Гр. Ал—ѣев. **Гальперинъ** (зав. Михайл.), к. секр. Венцесл. Эдуард. **Козловскій** (зав. Ѳедоров.), г. с. Альфр. Генр. **Фиренкранцъ** (Бикбард. з.), н. ч. Ал—ѣй Гавр. **Янчевскій** (Оханскъ), н. ч. Алек. Ал—ров. **Москвинъ** (Оса); надсмотрщ. н. ч. Ал—ръ Михеев. **Чупровъ** (Оса). Контрол. по наблюден. за обандерол. чая - н. ч. Ал—ръ Пав. **Сѣдыхъ** (Оса).

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Осинская почтово-телеграфная контора. Начальн.—н. с. Конст. Гр. **Невоструевъ**, и. д. его помощн.—к. р. Ал—сѣй Гавр. **Ивановъ**.

Бикбардинское телеграфное отдѣленіе. И. д. начальн.—н. ч. Сем. Гаврил. **Кудряшевъ**.

Ординское почтовое отдѣленіе. И. д. начальник.—н. ч. Ал—ндръ Ив. **Скопинъ**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальн.—подполк. Чаславъ Рафаил. **Чижъ**, дѣлопроизвод.—шт.-кап. Никол. Никол. **Ивановъ**.

Городская Управа.

Город. голова—н. поч. гр. Ег. Никит. **Ушковъ**; члены: мѣщ. Пав. Ѳедот. **Рудаковъ** (заст. м. головы), мѣщ. Ив. Ив. **Бутаковъ**; секрет.—к. р. Ив. Прох. **Журавлевъ**; гор. врачъ—(вакансія); мѣщан. стар.—мѣщ. Сем. Мих. **Петровъ**.

Уѣздное Раскладочное по промысл. налогу Присутствіе.

Предсѣд.—податн. инспект., члены: куп. Як. Зах. **Бутаковъ**, п. поч. гр. Ег. Никит. **Ушковъ**, Гарей Абдул. **Амерхановъ** (всѣ въ г. Осѣ), кр.: Мих. Ив. **Рудаковъ** (с. Орда), Ив. Ив. **Мальцевъ**, Никол. Дм **Сибиряковъ**, Абдрахменъ-Абдулъ-Хакимовъ **Ижболдинъ**.

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣд.—город. голова; члены: куп. Гр. Леонт. **Фофановъ**, мѣщ. Матв. Митроф. **Хлѣбниковъ**; секрет.—к. р. Ив. Прохор. **Журавлевъ**.

Городское училище (4-хъ классное).

Почетн. смотр.—куп. Ив. Фед. **Чердынцевъ**; учит.-инспект.—н. с. Никол. Маркел. **Губановъ**; законоуч.-свящ. Ал—ръ Никол. **Сперанскій**; учители: н. с. Ал—ръ Яковл. **Кондаковъ**, Мих. Гр. **Сафоновъ**, к. секр. Дм. Гр. **Еремеевъ**, тит. с. Ал—ръ Гавр. **Губинъ**; врачъ—тит. с. Сокр. Петр. **Мышкинъ**.

Женская прогимназія.

Почетн. попечительн.—куп. вдова Тат. Никит. **Чердынцева**; начальн.—дом. наст. Мар. Ал—сѣев. **Губанова**, законоуч.—прот. Іоаннъ Іос. **Коронинъ**; учителя и учительн.: русск. яз.—дом. уч. Елена Петр. **Гореславецъ**, арием.—дом. учит. Ольга Ал-р. **Третьякова**, истор. и геогр.—дом. наст. Нина Мих. **Гавриленко**, естествовѣд.—М. Г. **Сафоновъ**, рисов.—н. с. Никол. Марк. **Губановъ** (онъ-же предсѣд. педагогич. сов.), чистопис.—н. с. А. Я. **Кондаковъ**, приготовит. кл.—дом. учит.: Ольга Мих. **Кондратьева** и Елена Ив. **Струкова**; надзират.—дом. учит. Лид. Никол. **Курочкина**, врачъ—и. об. Вас. Андр. **Краевъ**.

Бѣлогорскій мужской монастырь св. Николая.

Настоятель—игум. **Варлаамъ** и. д. казнач.—іеромонахъ **Иннокентій**.

Благочинные православныхъ церквей.

Градо-Осинскаго Успенскаго собора—свящ. Ал—ръ Іоаннов. **Заведѣевъ**, въ г. Осѣ: *1-го окр.*—свящ. Петръ Ал—ров. **Шиловъ**, въ г. Осѣ (Устиновская, Сайгатская, Марковская Ершовская, Камбарская, Михайловская, Покровская, Гамицкая, Крюковская, Крыловская, Дубровская, Шермеитская, Горская, Комаровская, Аннинская, Рождественская, Еловская, Богородская). *2-го окр.*—свящ. Порф. Арсен. **Ветошкинъ** (въ с. Ордѣ) Стефановская, Веслянская, Старопосадская, Ординская, Шляпниковская, Ключиковская, Мѣдянская, Смурыгинская, Уинская, Судинская, Опачевская, Ясыльская, Ашапская, Овчинниковская, Юговская, Югокнауфскія правосл. и единов., Бымовскія правосл. и единов., Мазунинская, Ковалевская, Усановская,

Бизярская, Грызановская. *3-го окр.*—свящ. Мих. Мих. **Тулзаковъ,** въ зав. Бикбардѣ (Куштомакская, Больше-Усинская, Ошьинская, Николаевская, Таушинская, Тюинская, Рябковская, Калиновская, Бедряжская, Ѳедоровская, Савинская, Аряжская, Бикбардинская, Больше-Талмазская, Лайгинская, Ревизинская, Аспинская, Печменская, Гондырская и Урталминская). Осинскаго *единовѣрческаго окр.*—свящ. Вас. Матв. **Поповъ,** въ с. Богородскомъ (Верхъ Буевская, Шагиртская, Стефановская, Екатерининская, Камбарская, Дубровская, Рождественская Оханск. у.).

Отдѣленіе Епархіальн. Училищн. Совѣта.

Предсѣд.—свящ. Ал—ръ Ив. **Заведѣевъ**. члены: прот. Іоан. Іос. **Коронинъ**, свящ.: Петръ Ал—дров. **Шиловъ** (Оса), Илья Вас. **Колотиловъ** (с. Устиново), Мих. Мих. **Тулзаковъ**, Пав. Ал—сѣев. **Пономаревъ** (Оса). Леон. Ив. **Успенскій** (с. Сайгатка), Порф. Арс. **Ветошкинъ** (с. Орда), Никол. Алекс. **Агафоновъ** (с. Степаново), Ал—ръ Никол. **Сперанскій** (Оса), предсѣд. уѣздн. съѣзда, гор. голова, кр. Ал—ръ Евф. **Кармашевъ**: земск. начальн., инспект. нар. учил.; члены по выбору: отъ город. общест.—куп. Ив. Ив. **Бутаковъ,** куп. Ив. Андр. **Кузнецовъ**.

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ:

«Страх. Общ. Россія» Пав. Степ. **Чудиновъ** (г. Оса).

Московск. страхов. отъ огня Общества Ив. Андр. **Кузнецовъ**.

Кустарно-Промышлен. Банка Пермскаго Губ. Земства. По Югокнауфской вол.—зем. нач. Серг. Гр. **Грузовъ** (Югокнауф. з.), по Камбарской вол.—Вас. Як. **Серебряковъ,** по Касибск. вол.—уч. Петръ Прок. **Журавлевъ** (Камбарск. з.), по г. Осѣ, Мѣдянской, Савинской, Судинской, Ольняшин. в.в.—Ив. Ѳед. **Китаевъ** (г. Оса), по Ашапской вол.—уч. Вас. Семен. **Кибардинъ** (Ашапскій зав.), по Рябковской вол.—уч. Гр. Андр. **Назаровъ** (Никол. зав.), по Шерментской в.—псал. Пав. Як. **Коріоновъ** (с. Шерментское), по В.-Буевской, Аряжской и Бедрижской в.в.—Ив. А. **Рогожниковъ** (Аряжск. в.), по Б.-Усинской вол.—Петръ Ѳед. **Турусинъ** (с. Б.-Усинское), по Б.-Гондырской вол.—Дороф. Як. **Антиповъ** (село Б.-Гондырское), по Бизярской и Бымовской в.в.—уч. Гр. Осип. **Кречетовъ** (Бымовской зав.), по Аспинской вол.—Филим. Савел. **Зоринъ** (с. Аспинское), по Бардымской, Елпачихинской и Сарашевской в.в.—ветерин. врачъ Кон. Еф. **Станищевъ** (г. Оса), по Покрово-Ясыльской вол.—Гр. Коз. **Торсуновъ** (с. Ясыль), по Рождественской вол.—уч. М. П. **Дьячковъ** (с. Рождественское), Дубровск. и Маркет. в.в.—уч. Никол. Яким. **Гавриловъ** (с. Дубровское), Комаровск.—священ. А. Н. **Савеловъ**.

Городской Общественный Осипова Банкъ.

Директ.—куп. Як. Зах. **Бутаковъ**; товар. директ.: куп. с. Мих. Степ. **Софроновъ**, мѣщ. Мих. Матв. **Пенягинъ**, канд. директ.—куп. Ив. Ив. **Рыжиковъ**; бухгалт.—к. р. Ив. Прох. **Журавлевъ**.

Уѣздная Земская аптека.

Управляющ,—провиз. Ант. Петр. **Насоновъ**, его помощн., аптек. пом. Марія Мих. **Пономарева**.

ВИННЫЕ СКЛАДЫ:

Осинскій № 18 казенный (г. Оса). Завѣд. скл.—мѣщ. Петръ Андр. **Кузнецовъ**, помощн. его—кр. Пав. Карл. **Гавронскій**; подвальн.—мѣщ. Вас. Терен. **Ушахинъ**, конторщ.—Петръ Сем. **Ушахинъ**, помощн. его—мѣщ. Гр. Гр. **Вяткинъ**, машинистъ—прап. Никол. Матв. **Китаевъ**, сборщики: п. поч. гр. Ал—дръ Ал—р. **Казариновъ** (с. Михайл.), чин. Дм. Вас. **Шабердинъ** (с. Богородское), мѣщ. Иннок. Ив. **Серебренниковъ** (г. Оса), угольн. маст. Ив. Адр. **Тарутинъ** (г. Оса), мѣщ. Ал—ѣй Ал—р. **Мухинъ** (Оса), двор. Андр. Станисл. **Иваткевичъ** (Оса), мастер. Вас. Ив. **Казариновъ** (Оханскъ).

Осинское потребительное общество.

Предсѣд. правл.—(заст. м.)— с. с. М. И. **Дружининъ**, члены: **В. П. Сергіевскій**, Н. В. **Удинцевъ**, С. П. **Мышкинъ**.

ЗАВОДЫ:

Кнауфскіе горные, состоящіе въ казенномъ управленіи.

Югокнауфскій. Смотр. конторы—унт.-оф. Антонъ Ал—ѣев. **Бѣлоглазовъ**.

Бизярскій. Смотрит. конторы—крест. Виссар. Петр. **Поляковъ**.

Камбарскій зав. п. поч. гражд. Гавр. Степ. Кондюрина.

Управит.—Вас. Як. **Серебряковъ**, бухгалт.—к. сл. Арк. Арк. **Кадомцевъ**.

Лѣсопильный Тулвинскій заводъ кн. Серг. Мих. Голицина.

Управит.—кр. Георг. Данил. **Калугинъ**, ст. машин.—кр. Никол. Анан. **Зиновьевъ**, конторщ.—мѣщ. Влад. Ал—ѣев. **Зуевъ**, кассиръ—кр. Никол. Ал—ѣев.

Русаковъ. Смотрит. зав.: крест. Ѳед. Ив. **Турчаниновъ** и мѣщан. Мих. Ив. **Первушинъ**.

Винокуренные.

Бикбардинскій пот. двор. Ив. Альф. Поклевскаго-Козелль. Уполномоч. по дѣламъ и управл. главною конторой—двор. Бронисл. Станисл. **Шваньскій**, управл. имѣн. и завод —мѣщ. Вас. Мих. **Кутыревъ**, винокуръ—мѣщ. Никол. Ив. **Калугинъ**, бухгалт. главн. конт.—мѣщ. Ал—ръ Зах. **Воронинъ**.

Михайловскій винокур. и ректификац. зав. Бр. А. и П. А. Свѣдомскихъ. Управл.—кр. Ефр. Степ. **Гавриловъ**, винокуръ—мѣщ. Ал—ръ Пав. **Бородинъ**, кассиръ—кр. Влад. Осип. **Куницынъ**, бухгалт.—мѣщ. Ѳед. Сем. **Красноперовъ**, подвальн.—кр. Никол. Петр. **Ложкинъ**, завѣд. сух. перегонки дерева—мастеръ зап. фельдф. Мих. Ал—ѣев. **Мухачевъ**.

Имѣніе купца Пав. Степ. Жирнова.

Управл. имѣн.—п. поч. гр. Никол. Конст. **Мѣхоношинъ** (Бымовской зав.).

Городъ Кунгуръ съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ Начальниковъ *).

Предсѣдатель.—н. с. Ант. Іоасаф. **Харламповичъ**, земск. начальники: 1-го уч.—с. с. Ал—ръ Авг. Юльев. **Зедергольмъ**, 2-го уч.—с. с. Гр. Ив. **Псаломщиковъ** (всѣ трое въ Кунгурѣ), 3-го уч.—с. с. Влад. Ал—р. **Накаряковъ** (с. Березовское), 4-го уч.—с. с. Мих. Гр. **Гавриленко** (с. Черноярск.), 5-го уч.—с. с. Конст. Мартин. **Эппингеръ** (Кыновск. з.); уѣздн. членъ окр. суда—с. с. Влад. Ив. **Кузнецовъ**; гор. судья—н. с. Дм. Ал—сѣев. **Микѣшинъ**; секрет. и. д.—г. с. Вас. Дан. **Лялинъ**.

Уѣздный комитетъ попечительства о народной трезвости.

Предсѣдатель—предс. уѣздн. съѣзда; члены: уѣздн. членъ окружн. суда, тов. прок. окр. суда, уѣздн. испр., уѣздн. воин. нач., податн. инсп., уѣздн. врачъ, город. судья, предсѣд. уѣздн. зем. управы, инспект. гор. учил., городск. голова, участков.

---

*) См. примѣч. на стр. 23.

земск. начальники, директоръ технич. учил., наблюд. церк.-приход. школъ, инспект. нар. уч., начальн. жен. гимн., и по назначенію: дух. вѣд.—(вакансія), управляющ. акцизн. сборами—н. с. Влад. Григ. **Остроумовъ**, уѣздн. зем. собр.—куп.: Сем. Петр. **Зыряновъ** и Ив. Ал—сѣев. **Пономаревъ**. Завѣд. дѣлопр.—к. сл. Ив. Дм. **Марышевъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправникъ—надв. сов. Лонгинъ Вас. **Липскій**, его помощн.—н. с. Дм. Влад. **Трофимовъ**, секрет.—к. р. Ал—ръ Ѳед. **Оплетинъ**; столонач.: к. р. Мих. Вас. **Алексѣевъ** и Ал—сѣй Давид. **Панюковъ**; регистр.—к. а. Петръ Ѳед. **Луканинъ**, полиц. надзират.:—(вакансія), к. р. Ал—дръ Петр. **Тереховъ**; станов. пристава: 1-го ст.—к. а. Никол. Ив. **Курочкинъ** (г. Кунгуръ), 2-го ст.—г. с. Ал—ръ Ѳед. **Посохинъ** (Березов. с.), 3-го ст.—к. а. Ник. Аким. **Ширинскій** (Кыновск. зав.), уѣздный врачъ—к. сов. Мих. Гавр. **Киселевъ**, ветеринарный врачъ—к. сов. Як. Серг. **Остроумовъ** (оба въ Кунгурѣ), уѣздн. акушерка—Евд. Герас. **Кашина**.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Старш. директоръ—предс. уѣздн. съѣзда А. І. **Харламповичъ** директоры: прот. Кунг. соб., товар. прокур. Пермскаго окружн. суда, уѣздн. исправн., г. с. Вас. Дан. **Лялинъ**, уѣздный членъ Пермскаго окружн. суда, городской судья, городской голова, уѣздн. врачъ, предсѣдатель уѣздн. земск. управы, пот. поч. гр.: Серг. Мих. **Грибушинъ**, Мих. Мих. **Грибушинъ**, к. а. Ѳед. Конст. **Варгановъ**, куп.: Як. Абрам. **Колпаковъ**, Никол. Іос. **Ковалевъ** и Никол. Ал—сѣев. **Пономаревъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣдат.—к. секр. Зин. Ив. **Тихонравовъ**; члены: н. ч. Ив. Ив. **Лазаренковъ**, г. с. Серг. Конст. **Ильинскій**; секрет.—к. сл. Никол. Ив. **Алинъ**, бухгалт.—кр. Пав. Мих. **Новоселовъ**; врачи: Кунг. зем. больн.—к. сов. Ал—ръ Ив. **Реренъ**; техн.—архит. Веніам. Як. **Макаевъ**; врачи: 1-го уч.—Ѳед. Ѳед. **Лобановъ** (с. Кыласово), 2-го уч.—Петръ Степ. **Копыловъ** (с. Березовск.), 3-го уч.—(вакансія), (с. Усть-Кишерт.), 4-го уч.—тит. с. Серг. Ал—р. **Аристовъ** (Серебрянскій зав.), 5-го уч.—земско заводск. Никол. Дм. **Игнатовичъ** (Кыновскій з.), ветерин. врачи: Губ. Зем.—Орестъ Осип. **Жукъ** (Кунгуръ), уѣздн.—Мих. Вас. **Побѣдоносцевъ** (с. Березовское); управляющій аптекою—провиз. Ал—сѣй Никол. **Комаровъ**, уѣздн. агрономъ—Мих. Евг. **Золотовъ** (Кунгуръ), пом. агр.—кр. Вас. Петр. **Шершневъ** (с. Березовское), завѣд. опытн. полемъ—Никол. Никол. **Серебренниковъ**, завѣд. сельско-хоз. и книжн. склад.—кр. Никол. Петр. **Смолинъ**, страх. аген. пот. поч. гр. Ал—ръ Никол. **Мышкинъ**, пом. его—кр. Пав. Петр. **Левахинъ**.

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—к. секр. Ѳед. Гр. **Стратоновъ**, 2-го уч. – к. с. Сигизм. Іос. **Вызго**, 3-го уч.—к. секр. Вит. Андр. **Вялыхъ** (всѣ въ Кунгурѣ).

Судебный приставъ—л. п. гр. Серг. Сем. **Ферапонтовъ**; нотаріусъ—кр. Ал—ръ Конст. **Глушковъ**.

Кунгурское V-го разряда Казначейство.

Казнач.—к. сов. Ал—сѣй Ив. **Пѣтуховъ**, бухгалт.—п. ч. Ив. Дан. **Митрофановъ**, и. д. касс.—к. р. Влад. Ив. **Филимоновъ**.

Уѣздное Раскладочное Присутствіе

Председ.—к. сов. Петръ Мих. **Аверинъ**; торг. депутаты: мѣщ. Ал – сѣй Матв. **Сафроновъ**, Ив. Гр. **Колпаковъ**, Ник. Павл. **Семовскихъ**, кр. Ив. Ив. **Потаповъ**, члены расклад. присутств., куп.: Як. Абр. **Колпаковъ**, Никол. Мих. **Жебелевъ**, Прок. Ос. **Голдыревъ**, Л. Ив. **Сартаковъ**, Ив. Мат. **Ромашевъ**, Ал. Вас. **Перевощиковъ**.

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Кунгурская почтово-телеграфная контора. Начальн. – к. сов. Серг. Флегонт. **Широкихъ**, его помощн.—п. с. Ив. Ив. **Пономаревъ**.

Крыласовское почтовое отдѣленіе. Нач.—п. ч. Степ. Ѳед. **Меркушевъ**.

Березовское почтовое отдѣленіе. И. д. начальн.—п. ч. Ѳед. Вас. **Каликинскій**.

Кыновское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн. – тит. с. Рафаилъ Дм. **Стрижевъ**, почт.-телегр. чиновн. VI разр.—п. ч. Арк. Сем. **Шиховъ**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальн.—подполк. Мих. Никол. **Малофѣевъ**, дѣлопроизвод.—(вакансія).

Городская Управа.

Городск. голова—пот. поч. гражд. Ив. Вас. **Пиликинъ**; члены: заст. м. головы—г. с. Ал—сѣй Аркадьев **Маллѣевъ**, мѣщан. Ѳеод. Мин. **Шестеровъ**, секрет. управы и думы – к. секр. Влад. Вас. **Раевскій**, бухгалт. – мѣщ. Ив. Зинов **Авраамовъ**, гор. врачъ—Вит. Конст. **Корде**.

Купеч. староста—куп. Никол. Іос. **Ковалевъ**; товар.—куп. Ал—ръ Прок. **Чулошниковъ**.

Сиротскій Судъ.

Председ.—тит. с. Лавр. Вас. **Грачевъ**; члены отъ куп.:—В. С. **Симовскихъ**, отъ мѣщ. общ. Мих. Ег. **Мироновъ**, завѣд. дѣлопр. В. В. **Раевскій**.

Кунгурское городское Попечительство о бѣдныхъ.

Предсѣд.—поч. гр. Никол. Іос. **Ковалевъ**, секрет.—к. секр. Влад. Вас. **Даевскій**, казначей—г. с., пот. двор. Ал-ѣй Арк. **Маллѣевъ**.

Попечительный комитетъ обществ. Зырянова богадѣльни.

Предсѣд.—город. голова. Члены, куп.: Ив. Ал—ѣев. **Пономаревъ**, М. В. **Щербаковъ**, чиновн. С. С. **Ѳерапонтовъ**, И. К. **Носковъ**, мѣщ.: В. Д. **Гамиловъ**, Ив. А. **Поповъ**, куп. жены: Ал—ра Вас. **Сартакова**, Тат. Дм. **Пономарева**, Ал—ра Ѳед. **Колпакова**.

Техническое Губкина училище.

Поч. попечит.—п. поч. гр. Гр. Конст. **Ушковъ** (Москва); поч. члены: куп. Як. Абрам. **Колпаковъ**, тит. с. Конст. Капит. **Ушковъ** (Москва), куп.: Никол. Ал—ѣев. **Пономаревъ**, Лавр. Ив. **Сартаковъ**; директоръ—к. сов. Ѳед. Ѳед. **Скурскій** (онъ же преподаватель электротехники), инспекторъ—с. сов. Никол. Мих. **Морозовъ** (онъ же преподават.: ариѳмет., алг., тригоном., физ. и хим.), законоуч.—прот. Іоаннъ Мих. **Луканинъ**; преподаватели: технол. и технич. черчен. и завѣдыв. мастерск.—учен. маст. Ал—ѣй Дан. **Порозовъ**; механ., устр. машинъ, строит. искусства и проекціон. черченія—к. ас. Юрій Вас. **Ошанинъ**; учителя: графич. искусствъ—к. сов. Вас. Ив. **Ивановъ**, пѣнія—Никол. Ал—ѣев. **Пантюхинъ**, музыки—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Двойнишниковъ**, гимн.—фельдфеб. Илл. Кир. **Сѣдухинъ**; воспитатели: Ал—ѣй Павл. **Ѳедоровъ** (онъ же преподав. русск. яз.), к. а. Ал—ѣй Ив. **Катаевъ**, письмовод.—к. сл. Вас. Ив. **Поповъ**, врачъ—к. сов. Ал—ръ Ив. **Реренъ**

Городское 4-хъ классное училище.

Почетн. смотрит.—пот. поч. гр. Серг. Мих. **Грибушинъ**; инспект.—н. сов. Мих. Гр. **Визгинъ**, законоуч.—свящ. Пав. **Спасскій**, учителя: п. ч. Ив. Ал—р. **Урюпинъ**, п. ч. Серг. Петр. **Богородскій**, к. а. Мих. Давид. **Паршаковъ**, тит. с. Мих. Еф. **Діаконовъ**, тит. сов. Як. Андр. **Елисѣевъ**, к. секр. Ѳед. Ив. **Предтеченскій**, рисов. и чистоп.—г. с. Ив. Ив. **Ивановъ**, учит. пѣнія—А. И. **Карповъ**; врачъ—к. сов. Мих. Гавр. **Киселевъ**.

Женская гимназія.

Предсѣдат. попечит. сов.—л. поч. гр. Никол. Ос. **Ковалевъ**; члены, куп.: Сем. Лавр. **Сартаковъ**, Лаврент. Ив. **Сартаковъ**, Ив. Ал—ѣев. **Пономаревъ**, кр. Ал—ръ Вас. **Перевощиковъ**; предсѣдат. педагогич. совѣта—М. Г. **Визгинъ**; начальница—дом. уч., барон. Евг. Вас. **фонъ-деръ-Брюггенъ**, законоуч.—свящ. Афан. Никол. **Хохряковъ**, ариѳм. и естеств.—д. наст. Натал. Ив. **Лейманъ**, словесн. и истор. въ старш. кл.—дом. наст. Антон. Ал—ѣев. **Щировская**, матем. въ

старш. кл.—Зин. Конст. **Перекрестова,** истор. и геогр.—дом. учит. Параск. Ѳед. **Предтеченская,** пѣнія—Ал—ръ Ив. **Карнаевъ,** русск. яз. въ младш. кл—дом. учит. Валент. Евген. **Насѣдкина,** франц. яз.—дом. уч. Варв. Евг. **Насѣдкина;** классн. надзир.—дом. учит. Евг. Самуил. **Сайковская,** Ал—ра Вас. **Симакова,** Ол. Вас. **Пиликина,** учит. рисов. и чистоп.—г. с. Ив. Ив. **Ивановъ,** приготов. кл.—дом. наст. Натал. Вас. **Конюхова,** ея помощн.—Лидія Гр. **Винокурова,** рукодѣл.—Вѣра Кузьм. **Петрова,** врачъ—Вит. Конст. **Корде.**

Благочинные православныхъ церквей.

Градо-Кунгурскихъ церквей *1-го окр.*—прот. Іоаннъ Мих. **Луканинъ,** въ гор. Кунгурѣ (Благовѣщенскій соборъ., Преображенская, Тихвинская, Предтеченская, Успенская, Скорбященская, Владиміро-Богородицкая при женск. монастырѣ, Михайло-Георгіевская богадѣленная, Михайло-Архангельская при сиропит. домѣ, Неволинская единовѣрч., Всесвятская кладбищен., Жилинская). (Единов. ц.ц. перечислены въ правосл. благочинія по распоряженію Св. Синода). *2-го окр.*—свящ. Петръ Павлов. **Пономаревъ,** въ гор. Кунгурѣ (Троельжакская, Кыласовская, Сылвинско-Преображенская, Кинделинская, Сажинская, Комаровская, Березовская, Покровская, Сосновская, Асовская, Тазовская, Кишертская, Усть-Кишертская, Бардивская, Осинцевская, Черноярская, Сабарская, Сылвино-Крестовоздвиж., Банновская, Серебрянская, Кыповская, Урминская единовѣрческая).

Іоанно-Предтеченскій женскій монастырь.

Настоятельн.—игум. **Никія;** казнач.—монах. **Евлампія,** благочин.—монах. **Глафира.**

Отдѣленіе Епархіальнаго Училищнаго Совѣта.

Предсѣдат.—прот. Іоан. Мих. **Луканинъ;** члены: свящ.: Іоанн. Ферапонтов. **Вириловъ,** Пав. **Спасскій** (онъ-же казнач.), Антонин. Петров. **Знаменскій,** Никол. Павлов. **Поповъ,** Ал—ръ Ал—р. **Коровинъ** (онъ же дѣлопроизв.), Вас. Дм. **Изергинъ,** Влад. **Бѣлозеровъ** (онъ же наблюд. церк. школъ), куп.: Никол. Ал—сѣев. **Пономаревъ,** п. поч. гр. Серг. Мих. **Грибушинъ,** л. поч. гр.: Серг. Сем. **Ферапонтовъ,** Никол. Іос. **Ковалевъ,** мѣщ. Петръ Ал—сѣев. **Тупицынъ,** предсѣд. уѣздн. съѣзда, инсп. нар. уч., инсп. город. учил., зем. начальники уѣзда, благоч. 2-го окр. Кунг. у.

Попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Предсѣд.—предсѣд. уѣздн. съѣзда, члены: исправн., предсѣд. уѣздн. земской управы, инсп. нар. учил., гор. голова, уѣздн. врачъ, всѣ земск. начальники, почетн. члены: л. поч. гр. Ив. Сем. **Подбѣльскій,** Ал—ръ Апт. **Ануфріевъ,** Степ. Прок. **Поповъ,** Лавр. Вас. **Грачевъ,** Серг. Павл. **Елтышевъ,** Мих. Мих. **Грибушинъ,** Ал—ръ Вас. **Перевощиковъ,** Ник. Як. **Бѣльтюковъ,** дѣлопроизвод.—г. с. Ал—сѣй Аркад. **Маллѣевъ.**

Михайло-Антонино-Кирилловскій Сиропитательный домъ.

Почетная попечительница и предсѣдательница попечительнаго комитета—вдова пот. поч. гражд. Антон. Ив. **Грибушина**; члены: пот. поч. гр. Мих. Мих. **Грибушинъ**; куп.: Як. Абрам. **Колпаковъ**, Сем. Лавр. **Сартаковъ**, н. с. Мих. Гр. **Визгинъ**, завѣд. домомъ—(вакансія), законоучитель—свящ. Аѳан. Ник. **Хохряковъ**, учитель—діак. Мих. Прок. **Оглоблинъ**, воспитатель—мѣщ. Мих. Ив. **Клементьевъ**; врачъ, завѣдующій больницей—к. сов. Ал—ръ Ив. **Ренинъ**, преподав. гимнаст.—Никол. Гр. **Сметанинъ**, преподав. пѣнія и экон.—мѣщ. Ив. Ив. **Поповъ**.

Елизаветин. женск. рукодѣльная школа.

Попечительный совѣтъ. Почетн. попечитель—п. п. гр. Гр. Конст. **Ушковъ**; и. д. поч. предс. сов.—куп. Як. Абр. **Колпаковъ**, Никол. Ал—ѣев. **Пономаревъ**, Сем. Лавр. **Сартаковъ**; почетн. дамы: Татьяна Дм. **Пономарева**, п. п. гр. Анна Ив. **Кузнецова**, вд. с. с. Ѳек. Степ. **Столбова** и куп. жена Марем. Ѳедор. **Турицина**; начальница—дом. уч. Алевт. Конст. **Кроткова**, ея помощн.—дом. наст. Над. Вас. **Осипова**, учительн.-воспитательницы: дом. наст.:—Сер. Геор. **Умова**, Зинаида Бор. **Гордѣева**, учительн. кройки и шитья А. М. **Юрганова**, учит. рукод. Ольга Ал—ров. **Лалетина**, пом. воспит.—дом. уч. Юлія Вас. **Симанова**, учит. рисов.—учен. рисов. Вас. Ив. **Ивановъ**, врачъ—Вит. Конст. **Корде**, учит. пѣнія—Никол. Ал—сѣев. **Пантюхинъ**; письмовод. и смотр. зданія—л. поч. гр. Никол. Ив. **Мамонтовъ**, экономка—Аглаида Вас. **Бородина**.

Мѣстное Управленіе Рос. Об—ва Краснаго Креста.

Предсѣд.—к. сов. А. В. **Хвастуновъ**, его товар. и казнач.—куп. Я. А. **Колпаковъ**.

Общество пчеловодства.

Предсѣд. общ. и сов.—куп. Сем. Лавр. **Сартаковъ**, товар. его:—мѣщ. Петръ Ал—сѣев. **Тупицинъ** и личн. п. гр. Никол. Ив. **Мамонтовъ**, члены сов.: к. секр. Влад. Вас. **Раевскій** и Никол. Петр. **Смолинъ**. Редакт. журн. «Кунгур. Общест. Пчелов.»—н. с. Мих. Гр. **Визгинъ** (Кунгуръ).

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ.

Коммерческаго страхового общества. Андр. Влас. **Гладкихъ**.

Страхового общества «Якорь». Владис. Антон. **Кулешо**—для г. Кунгура.

Сѣверн. стр. общ. Ал—ръ Ант. **Ануфріевъ**—для г. Кунгура и уѣзда.

Россійск. страх. отъ огня общ. Владим. Өедор. **Бушуевъ.**

Страховаго общества «Россія». Влад. Вас. **Раевскій.**

С.-Петерб. обществ. страхов. Влад. Ал—р. **Юхневъ.**

С.-Петерб. страхов. отъ огня товарищ. «Саламандра». Петръ Прокоп. **Сбоевъ.**

Яросл.-Костром. Земельн. Банка. Ал—ръ Ант. **Ануфріевъ.**

Кустарно-Промышленнаго Банка Пермскаго Губ. Земства. По Сосновской вол.—Мих. Коп. **Сабадашъ** (с. Сосновское), по Троельжанской и Шадейской в.в.—уч. Вас. Ст. **Таньжинъ** (с. Троельжанское), по Крестовоздвиженской и Кыласовской в.в.—діак. Ал—сѣй Петр. **Знаменскій** (с. Кыласовское), по г. Кунгуру—Влад. Алекс. **Юхневъ** (г. Кунгуръ). по Рождественской вол.—учит. Мих. Сем. **Измѣстьевъ** (с. Новосельск.), по Кыновской и Серебрянской в.в.—уч. Ив. Вас. **Мальгинъ** (з. Кушвинск.), по Березовской и Тазовской в.в.—Сем. Петр. **Мясниковъ** (с. Березовское), по г. Кунгуру и Неволинской в.—Ник. Ник. **Серебренниковъ** (г. Кунгуръ), по Комаровской в.—псал. М. С. **Романовъ** (в. Комар.), по Черноярской и Осинцевской в.в.—діак. Евг. Дм. **Золотовъ** (с. Черноярское), по Кишертской и Усть Кишертской в.в.—уч. Ал—ръ Ив. **Титовъ** (с. Кишерть).

Кунгурскій Общественный Өоминыхъ Банкъ.

Директ.—куп. Матв. Як. **Софроновъ**; товар. директ.—Ал—ръ Дм. **Костаревъ** и Ег. Як. **Журавлевъ**; бухгалт.—мѣщ. Петръ Ал—сѣев. **Тупицинъ**.

Серебрянское ссудо-сберегательное товарищество.

Предсѣдатель—с. обыв. Ив. Дем. **Гусевъ**.

Серебрянскій горный казенный заводъ.

Управитель—горн. инж., к. сов. Мих. Степ. **Олтаржевскій**, смотрит. зав.—горн. инж., тит. с. Петръ Марк. **Мальцевъ 2-й**, бухг.—к. р. Іос. Сем. **Теплоуховъ**, его помощн.—г. с. Леонт. Ив. **Черкасовъ**, письмовод.—личн. поч. гр. Сем. Өед. **Собашниковъ**, врачъ—к. а. Серг. Ал—р. **Аристовъ**, смотрит. магазиновъ—к. секр. Гр. Ал—сѣев. **Окуловъ** (припасн.), лѣснич.—к. а. Пав. Влад. **Чукмасовъ**, помощн. его—к. сл. канд. Мих. Серг. **Березовскій**.

Илимская пристань. Смотр.—с. об. Ив. Ив. **Бѣлыхъ**, лѣснич.—к. р. Ал—ръ Ив. **Кураевъ**, его помощн.—к. р. Андр. Влад. **Захаровъ**, фельдш.—п. ч. Ал—сѣй Павл. **Исаревъ**.

Кыновской зав. графа С. А. Строганова.

Управл.—инж.-техн. Гр. Никол. **Агѣевъ**, членъ окр. правл.—л. поч. гражд. Вас. Ив. **Воробьевъ**, секр. и повѣр. по суд. дѣламъ—пот. поч. гр. Максимил.

Ал—р. **Хлопинъ**, бухг.—мѣщ. Ив. Вас. **Бобылевъ**, касс.—мастер. Ив. Павл. **Костаревъ**; контрол.—мастер. Никол. Вас. **Вертышевъ**; доменный техн.—мѣщ. Ал—ръ Ал—сѣев. **Замятинъ**, приказч.—техн. Никол. Як. **Бѣльтюковъ**, горн. смотрители: Малоблагодатск. рудник.—о. к. Урал. горн. уч. Ив. Вас. **Сивковъ**, Кыновскихъ рудн.—Ал—ръ Вас. **Шумковъ**, окр. лѣсн.—г. с. Як. Ѳед. **Бушуевъ**, пом. его—частн.земл. Иннок. Максим. **Буриковъ**, врачъ—лѣк. Никол Дм. **Игнатовичъ**.

Кыновское потребительное общество.

Члены правленія: Конст. Вас. **Шумковъ**, Ив. Вас. **Бобылевъ**, Як. Макс. **Тіуновъ**, Илья Ив. **Языковъ**, Максимил. Ал—р. **Хлопинъ**, Вас. Ив. **Кожевинъ**.

Управленіе Кишертскаго имѣнія наслѣдн. гр. А. П. Шувалова.

Смотр.—пот. дв. Ѳед. Ѳед. **Рыхликъ** (с. Кишертское), довѣр. по продажѣ соли въ Перми—мѣщ. Пав. Павл. **Захаровъ**.

Городъ Красноуфимскъ съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ Начальниковъ *).

Председ.—с. с. Серг. Абрам. **Свиридовъ** (г. Красноуф.); участк. зем. начал.: 1-го уч.—(з. м. предсѣдат.)—н. сов. Сем. Петр. **Вароѳоломеевъ** (г. Красноуф.), 2-го уч.—г. с. Ал—ѣй Всевол. **Леонтьевъ** (Артинск. з.), 3-го уч.—капит. **Альфонскій** (с. Поташинск.), 4-го уч.—н. с. Пав. Порф. **Становъ** (Нязепетр. зав.), 5-го уч.—с. с. Ив. Мих. **Луканинъ** (Михайлов. з.), 6-го уч.—к. р. **Кавшевичъ-Матусевичъ** (Бисертск. зав.), 7-го уч.—к. а. Ал—ръ Мих. **Сабиръ** (с. Ачитъ), 8-го уч.—н. с. Ал—ръ Никол. **Ильинъ** (с. Торговижск.), 9-го уч.—н. с. Ал—ръ Никол. **Грамбекъ** (Суксунск. зав.), 10-го уч.—тит. с. Леон. Петр. **Картиковскій** (с. Богородск.); уѣздн. членъ Окружн. Суда—к. сов. Іос. Владисл. **Дегельманъ**, гор. судья—н. с. Конст. Ал—р. **Лазаревъ**, секрет.—к. сл. Евг. Ильичъ **Поповъ**; частн. повѣрен.: г. с. Конст. Андр. **Герцъ** (Кыштымъ), л. поч. гр. Мих.

*) См. примѣч. на стр. 23.

Филипп. **Шатохинъ** (Красноуф.), п. поч. гр. Дм. Вас. **Псаломщиковъ** (Нязепетров. зав.), кр. Вас. Никол. **Лукинъ** (Нязепетр. з.), мѣщ. Никол. Андр. **Кузнецовъ** (Красноуф.), мѣщ. Андр. Тим. **Колосовъ** (г. Челябинскъ).

Уѣздный комитетъ Попечительства о народной трезвости.

Предсѣдат.—(вакансія), з. м. предсѣд.—к. а. Никол. Георг. **Исаевъ**; члены комит.: отъ духов.—свящ. Ал—ръ **Динаріевъ**, нач. жен. гимн.—М. А. **Вагнеръ**; члены: уѣздн. членъ окр. суда, товар. прок. окр. суда, уѣздн. исправн., воинскій начальн., помощн. начал. губ. жанд. управл., уѣздный врачъ, инспект. нар. учил., гор. судья, гор. голова, земск. начал. уѣзда, к. сов. А. А. **Надеждинъ** и п. поч. гр. И. А. **Шевелинъ**; дѣлопроизв.—кр. Дм. Сем. **Долиновъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Уѣздн. исправн.—н. с. Флоръ Ѳед. **Будаковъ**, его помощн.—н. сов. Арк. Ал—р. **Охочинскій**; секрет.—к. сл. Дм. Сав. **Аникѣевъ**; и. д. столоначальн.: распоряд. ст.—к. сл. Петръ Ив. **Мокрушинъ**, уголовн. ст.—к. сл. Аппол. Степ. **Половинкинъ**, и. д. регистр.—к. сл. Гр. Лук. **Сельнихинъ**, полиц. надзират. г. Красноуф.—к. секр. Ал—ръ Лукичъ **Ямовъ**; стан. пристава: 1-го ст.—к. а. Ал—ръ Ив. **Лыхинъ** (с. Богор.), 2-го ст.—к. а. Ал—дръ Вас. **Пантелѣевъ** (с. Ачитъ), 3-го ст.—к. сл. Ант. Никол. **Яковлевъ** (Михайлов. зав.), 4-го ст.—к. а. Гр. Гавр. **Сартаковъ** (Артин. з.), 5-го ст.—к. а. Ѳед. Гавр. **Смирновъ** (Бисертск. з.), уѣздн. врачъ—н. с. Андр. Ал—р. **Колесниковъ**, окол. надзир.—к. сл. Ил. Андр. **Казаковъ**, полиц. надзир. Н.-Серг. з.—тит. с. Ал—дръ Ефим. **Плотниковъ**, окол. надзир. Нязепетр. з.—к. сл. Ал—ръ Мих. **Худяковъ**.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Старш. директ.—предсѣд. уѣздн. съѣзда; директоры: товар. прокур., уѣздный исправникъ, уѣздн. членъ Пермск. Окр. Суда, город. судья, предсѣд. уѣздн. земск. управы, город. голова, уѣздн. врачъ, земск. нач.—н. сов. Пав. Порф. **Становъ**, п. поч. гр. Ив. Арт. **Шевелинъ**, куп. Гр. Ив. **Сидяковъ**, л. поч. гр. Ал—дръ Андр. **Зубаревъ**, куп. Вас. Ив. **Тихановъ**, н. с. Вас. Ив. **Воскресенскій**, кр. Влад. Петр. **Рогожкинъ**, смотрит. тюр. замка—г. секр. Георг. Вас. **Кадомцевъ**; врачъ—Ал—ръ Сем. **Яворскій**.

Комитетъ по разбору и призрѣнію нищихъ.

Члены:—директоры Отдѣл. Общ. попеч. о тюрьмахъ. Завѣд. пріютомъ—л. поч гражд. А. А. **Зубаревъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣдат.—п. ч. Влад. Вячесл. **Коноваловъ**; члены: з. м. предсѣд.—кр. Вл. Петр. **Рогожкинъ** и н. сов. Вас. Ив. **Воскресенскій**, секрет.—(вакансія),

бухгалт.—кр. Петръ Ал—ров. **Желтышевъ**; врачи: к. сов. Матв. Ив. **Мизеровъ** (г. Красноуфимскъ), к. а. Ал—ръ Никол. **Миловидовъ** (Красноуфимскъ), Ал—ръ Нестер. **Половинкинъ** (с. Богород.), Петръ Мих. **Кочкинъ** (Артинск. з.), Ив. Калуст. **Курдовъ** (Михайловск. з.), н. с. Арк. Никол. **Нелюбинъ** (Бисертск. зав.), дант.—Ѳед. Ам. **Медвѣдевъ** (Красноуф.); ветерин. врачи: Никол. Иппол. **Тороповъ** и Анат. Евг. **Нарциссовъ** (оба въ Красноуф.); управл. аптекою—провиз. Конст. Вас. **Карповъ**, уѣздн. агрон.—Никол. Тим. **Домнинъ**, агентъ по взаимн. земск. страхов.—кр. Ал—ръ Агафон. **Оберюхтинъ**, техн.—двор. Ал—ръ Игн. **Левковичъ** (Красноуф.).

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—к. а. Петръ Ив. **Леденцовъ** (Красноуф.), 2-го уч.—тит. с. Влад. Ал—р. **Кролюницкій** (зав. Суксунскій), 3-го уч.—к. секр. Дав. Ал—р. **Коноваловъ** (Артинск. зав.), 4-го уч.—к. а. Ал—ръ Андр. **Борисовъ** (Михайловскій зав.), 5-го уч.—тит. с. Ал—ръ Петр. **Писаревъ** (Бисертскій зав.).

Судебн. прист.— н. ч. Никол. Вас. **Рѣшетниковъ**.

Нотаріусъ—н. ч. Леонт. Влад. **Фельдманъ**.

Красноуфимское VI разряда Казначейство.

Казначей—к. сов. Влад. Вячесл. **Лыхинъ**, старш. бухгалт.—н. с. Максимил. Як. **Пономаревъ**, кассиръ—н. ч. Никол. Конст. **Черновъ**, бухгалт. 1-го разр.—тит. сов. Дм. Дм. **Тютневъ**, бухгалт. 2-го разр.: н. ч. Мих. Степ. **Половниковъ** и Ал—ръ Дм. **Лунеговъ**.

Акцизное Управленіе 5-го округа.

Надзир.—к. а. Никол. Георг. **Исаевъ** (Красноуфимскъ), помощн.: 1-го уч.—младш.—к. а. Никол. Никол. **Клевенскій** (Красноуф.), 2-го уч.—младш.—к. а. Влад. Ив. **Сребровъ** (зав. Бѣлянка), 3-го уч.—старш.—н. с. Влад. Гр. **Остроумовъ** (Кунгуръ), 4-го уч.—старш.—т. сов. Ал—ѣй Мих. **Зеленскій** (Красноуфимскъ); дѣлопроизвод.: к. секр. Никол. Герман. **Тиме** и н. ч. Леон. Вас. **Крупичатовъ**; старш. шт. контрол.—к. а. Мих. Корн. **Мурдасовъ** (Красноуфимскъ), к. секр. Ал—ръ Конст. **Андреевскій** (з. Тюшев.), к. секр. Никол. Ал—р. **Великопольскій** (Кунгуръ), младш.: к. секр. Влад. Вас. **Юдинъ** (Красноуф.), и к. секр. Пав. Клавд. **Калиновскій**, акцизн. надсмотрщ.: л. поч. гр. Ал—ръ Гавр. **Боровковъ**, л. поч. гр. Пет. Павл. **Бочкаревъ**, п. поч. гр.: Никол. Викт. **Подсосовъ** (Красноуф.), Ив. Степ. **Ѳедуловъ**, мѣщ. Ал—ръ Ал—р. **Печенкинъ**.

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Красноуфимская почтово-телеграфн. контора. Начальникъ—к. а. Андр. Еф. **Комисаровъ**, помощн. его—к. секр. Георг. Ал—ѣев. **Щербаковъ**.

Михайловское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—к. а. Викт. Вас. **Павловъ**.

Нижне Сергинское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—к. р. Влад. Ал—р. **Арбетманъ**.

Нязепетровское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—к. а. Ѳед. Ал—р. **Ковалевъ**.

Суксунское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—к. а. Матв. Калинин. **Полѣшукъ**.

Артинское почтово-телеграфное отдѣленіе. Начальн.—к. а. Никол. Петр. **Поповъ**.

Ачитское почтовое отдѣленіе. Начальн.—тит. с. Ал—ръ Ил. **Козьминъ**.

Богородское почтовое отдѣленіе. И. д. начальн.—н. ч. Ал—ръ Ал—сѣев. **Фалейбегинъ**.

Ключевское почтовое отдѣленіе. И. д. нач.—Вас. Мих. **Ломовцевъ**.

Бисертское почтовое отдѣленіе. Нач.—т. с. Вас. Аѳин. **Девятериковъ**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальн.—подполк. Викт. Конст. **Колюбакинъ**; дѣлопроизвод.—к. а. Ив. Вас. **Тихоновъ**.

Городская Управа.

Городск. голова—куп. Ив. Вас. **Луканинъ**, помощн. его—мѣщ. Вас. Петр. **Маклаковъ**; секрет.—мѣщ. Еф. Мих. **Анкудиновъ**, городск. врачъ—Ал—ръ Сем. **Яворскій**.

Торговая депутація.

Депутаты: куп. Гр. Ив. **Сидяковъ**, мѣщ.: Никол. Ал—р. **Коноваловъ**, Емел. Ив. **Лаврентьевъ**, Евг. Ив. **Вилежанинъ**.

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣд.—город. голова; члены, куп.: Ал—ръ Ив. **Бѣлянинъ**, Петръ Ал—ѣев. **Елисѣевъ**, Гр. Ив. **Сидяковъ**, мѣщ.: Гр. Гр. **Сапожниковъ**, Афан. Мелент. **Вилежанинъ** и Ѳед. Ал—сѣев. **Веселковъ**; секрет.—Е. М. **Анкудиновъ**.

Мѣщанское управленіе.

Мѣщанскій староста—мѣщ. Гр. Гр. **Сапожниковъ**.

Городская общественная библіотека.

Предсѣд. Комит.—н. с. Аполл. Ал—р. **Постниковъ**, члены: с. с. И. И. **Утѣхинъ**, н. с. В. П. **Поляковъ**, к. а. Ал. М. **Ламановъ**.

Правленіе вольнаго пожарнаго общества.

Предсѣд.—И. В. **Луканинъ**; члены: куп.: П. А. **Елисѣевъ**, В. И. **Тихановъ**, Вас. Ѳед. **Моржеринъ**, мѣщ. Ал—ръ Никол. **Ивановъ**, к. а. Андр. Ал—р. **Колесниковъ**, пот. п. гр.: Ив. Арт. и Ал—ръ Ив. **Шевелины**.

Промышленное училище.

Почетн. попечит.—п. поч. гр. Конст. Артем. **Шевелинъ**, директ.—с. сов. **Фоглъ**, исп. обяз. инсп. общеобразоват. клас.—заслуж. препод. математ. с. сов. Ад. Мартын. **Кунцевичъ**; законоучит.—свящ. Мих. Никол. **Колокольниковъ**, заслуж. преподават. физик. и метеорол.—н. с. Харит. Игн. **Борисовъ**; и. об. завѣд. учебн. част. въ технич. клас.—(вакансія); преподават.: сельско-хозяйств. наукъ—агрон. Вас. Вас. **Новиковъ**, сельск. хозяйства—(вакансія), неорган. химіи—к. сов. Ив. Гр. **Манохинъ**; технол. и черченія—инж.-технол. Вас. Ал—сѣев. **Ильинъ**, нѣмецкаго язык.—с. с. Эрнестъ Андр. **Бруттанъ**; французск. яз.—вакансія, русск. яз.—дѣйств. студ. **Нифонтовъ**, истор. и географіи—н. с. Герм. Викт. **Бабинскій**, графич. искус.—с. с. Троф. Флорент. **Меркурьевъ**, руковод. практич. работъ въ техн. кл., неим. чин.: Вас. Ѳед. **Альбинскій** и Никол. Ал—сѣев. **Хвастуновъ**, надзир. техн. кл.-агрон. Конст. Петр. **Федотовъ**; естеств. истор.—к. а. Гр. Еф. **Пучковскій**, помощн. классн. наставниковъ: н. ч. Мих. Дм. **Горбуновъ** и т. с. Ал—ръ Ермил. **Бѣляевъ**; врачъ—к. сов. Матв. Ив. **Мизеровъ**; письмовод.—к. секр. Мих. Ив. **Вяткинъ**.

Низшая сельско-хозяйственная русско-башкирская школа.

Попечитель—пот. поч. гр. Ив. Гр. **Каменскій**, управляющ.—н. с. Конст. Лавр. **Оболенскій**, законоуч. и учит.—свящ. Вас. Ив. **Патрикѣевъ**; учители: н. ч. Ал—ръ Еф. **Филатовъ**, Евг. Ив. **Ткаченко**, Ал—сѣй Петр. **Манохинъ**; маст. землед. оруд.—кр. Ал—ръ **Тетеревковъ**.

Женская гимназія.

Предсѣд. попечительн. сов.—с. сов. Серг. Абрам. **Свиридовъ**; почетн. попечительн.—жена к. сов. Лид. Петр. **Свиридова**, предсѣд. педагог. сов.—(вакансія), начальн. гимназіи—дом. учит. Марія Ал—р. **Вагнеръ**; законоучит.—свящ. Іоаннъ Ал—ѣев. **Граціанскій**; преподават.: русскаго яз.—дом. наст. Лидія Серг. **Свиридова**, франц. яз.—дом. наст. Над. Петр. **Трусова**, ариѳмет.—дом. наставн. Варв. Ив. **Леденцова**, истор., геогр., педаг. и словесн.—дом. учит. Лид. Ив. **Егорова**, истор. и геогр.—дом. учит. Агапія Кирилл. **Любченко**, ест. ист.—н. с. Вас. Петр. **Поляковъ**, метод., ариѳм.—н. с. Х. И. **Борисовъ**, матем. и физ. (она-же секр. педаг. сов.)—дом. наст. Елиз. Никол. **Чунилина**, педагогики—свящ. Мих. Никол. **Колокольниковъ**, метод., геогр.—Конст. Петр. **Ѳедотовъ**, метод., русск. яз.—к. а. Анат. Ал—дров. **Постниковъ**, надзирательницы, дом. наставн.,

Зоя Ив. **Луканина**, дом. учит. Клавд. Ив. **Стабникова**, надзир. и уч. рукод.—Ал—ра Георг. **Бошляева**, учит. рисов. и чистопис.—дом. учит. Зоя Никол. **Алафузова** (она же секр. педагог. сов.).

Члены попечительн. совѣта: куп. жена Екатер. Мих. **Луканина**, жена чин. Мар. Никол. **Лекгеръ**, п. поч. гр.: И. А. **Шевелинъ**, Гр. Ив. **Сидяковъ**, жена врача Ал-ра Петр. **Мизерова**, И. М. **Луканинъ**, С. М. **Коробовъ** жена пот. поч. гр. Лид. Никол. **Каменская** К. А. **Шевелинъ**, лѣс. ревиз. Ал-ръ Аким. **Надеждинъ**, И. В. **Луканинъ**, дѣлопр.—к. р. Мих. Ив. **Вяткинъ**.

Благочинные православныхъ церквей.

1-го окр.—и. д. свящ. Никол. Вас. **Чечулинъ** въ с. Ачитѣ. (Градо-Красноуфимскій Свято-Троицкій соборъ, Кирилло-Меѳодіевская при промышленномъ училищѣ, Александровская (Голубцовская), Ачитская, Нижне Поташская, Бисертская, Каргинская, Манчажская, Саранинская, Ново-Златоустовская, Артинская, Кріулинская, Иргинская, Сыринская, Кленовская, Больше-Тавринская, Больше-Карзинская, Сажинская, Быковская, Савинская). *2-го окр.*—свящ. Іоаннъ Ал—ѣев. **Воздвиженскій**, въ с. Богородск. (Арійскомъ) (Арійская, Петро Павловская, Мостовская, Тюйно-Озерская, Мосинская, Алтыновская, Верхъ-Сарсинская, Соколовская, Алмазская, Торговижская, Тюшевская, Молебская, Суксунская, Верхне-Суксунская, Совѣтинская, Ключевская, Тохтаревская, Тисовская, Утинская). *3-го окр.*—свящ. Авраамій Іоанн. **Салминъ**, въ Нижне-Сергинскомъ зав.) (Нижне Сергинская, Атигская, Верхне-Сергинская, Михайловская, Шемахинская, Нязепетровская, Поташинская, Сухановская, Киргишанская, Бисертская, Уткинская, Сылвинская, Илимская и Тюльгашинская). *Единовѣрческаго окр.*—свящ. Ал—ѣй Ѳедор. **Фотѣевъ**, въ зав. Шайтанскомъ (Бисертская, Березовская, Иргинская, Молебская, Сылвинская, Саранинская, Тисовская, Уткинская, Шайтанская, Шемахинская, Нязепетровская, Артинская).

Инородч. миссіонеръ—архим. **Зосима**, завѣдующій Сарсинской миссіей.

Церковно-приходское попечительство при соборѣ.

Предсѣдат.—к. сов. Ал—ръ Аким. **Надеждинъ**, казначей—к. сов. П. Ив. **Лыхинъ**, секрет. Никол. Вас. **Черновъ**.

Уѣздный училищный совѣтъ.

Предсѣдат. сов.—А. Г. **Безсоновъ**; члены: отъ Мин. Нар. Пр.—к. а. А. А. **Постниковъ**, отъ земства: С. А. **Свиридовъ** и к. сов. И. М. **Луканинъ**, отъ Мин. Вн. Д.—тит. с. Ал—ръ Мих. **Сабиръ**, отъ гор.—п. поч. гражд. Ив. Артем. **Шевелинъ**, отъ духовен.—(вакансія).

Отдѣленіе Епархіальн. Училищн. Совѣта.

Предсѣд.—вр. и. д. свящ. Н. А. **Распоповъ**; члены: прот. Евг. Влад. **Коровинъ**, членъ-дѣлопр. и казнач.—Ал—ръ Іоан. **Динаріевъ** п. с. Вас. Ив. **Воскресенскій**, свящ. Никол. Вас. **Чечулинъ**, п. гр. Степ. Мих. **Коробовъ**, п. п. гр.

Ив. Артем. **Шевелинъ**, свящ. Ив. Ал—ѣев. **Воздвиженскій**, н. с. Ал—ръ Іоак. **Надеждинъ**, земск. нач. уѣзда, инспекторъ народн. учил., свящ. Ал—ръ Іоанн. **Динаріевъ**, предсѣдат. уѣздн. съѣзда, предсѣд. зем. управы, исправникъ, уѣздн. наблюд. церк. школъ—свящ. Никол. **Орловъ**.

Общество попеченія о народномъ образованіи.

Предсѣдатель—товар. прок. Окр. Суда Никол. Ал—ѣев. **Дмитріевъ**, товар. предсѣд.—с. с. Ал—ръ Аким. **Надеждинъ**, казнач.—к. сов. Ив. Гр. **Манохинъ**; члены правл.: В. А. **Ильинъ**, Герм. Викт. **Бабинскій**, Мих. Филип. **Шатохинъ**, М. И. **Мизеровъ**, Ол. Ив. **Воробьева**, Зоя Никол. **Алафузова**; секрет.—Елиз. Никанор. **Чунихина**, библіотек.—Никол. Ильичъ **Поповъ**.

Уѣздное Попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Предсѣд.—с. сов. С. А. **Свиридовъ** (онъ же попеч. дѣтск. пріюта); дѣйствительн. члены: предсѣд. уѣздн. земск. управы, уѣздн. исправникъ, уѣздн. врачъ, инспект. нар. учил., всѣ земск. начальники уѣзда, город. голова (онъ же поч. чл., попеч. и казнач.), почетн. члены: н. с. Ал—ръ Никол. **Ильинъ**, пот. поч. гражд. Никол. Конст. и Ал—р. Ив. **Шевелины**, апт. пом. Ал—дръ Андр. **Зубаревъ**, п. поч. гр. Илья Герас. **Барсковъ**, сотрудники директ.: Ал—ръ Сем. **Яворскій**, п. об. дѣлопроизвод.—к. сл. Ив. Ѳед. **Поповъ**. Смотрит. дѣтскаго пріюта—д. кр. Аппол. Ал—ров. **Петрова**, законоучитель—священ. Ал—дръ Іоанн. **Динаріевъ**, учит. столярн. рем.—(вакансія).

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ:

Коммерческаго страх. общ. Пав. Ив. **Дядюшкинъ**.

Страх. общ. „Якорь“. Сем. Егор. **Савичевъ**—для г. Красноуф., Мих. Фил. **Захаровъ**—для уѣзда (Михайлов. з.).

Сѣверн. страх. общ. Мих. Филип. **Шатохинъ** (г. Красноуфимскъ) для гор. Красноуфимска.

Российск. страх. отъ огня общ. Степ. Никол. **Горбуновъ** (г. Красноуф.), Никол. Ив. **Мамонтовъ** (Суксунск. зав.).

Российск. второго страхов. отъ огня общ., учрежд. въ 1835 г. Пот. поч. гр. Ал—ръ Ал—р. **Румянцевъ** (Ново-Уткинск. зав.).

Страх. общ. „Россія“. Гавр. Ив. **Тягуновъ** (Красноуф.), Вас. Ив. **Чакасинъ** (Н.-Сергинск. зав.).

Яросл.-Костр. зем. Банка. А. М. **Ламановъ**.

Кустарно-Промышл. Банка Пермскаго Губ. Земства. По Шемахинской вол.—куп. Пав. Ив. **Новгородцевъ** (з. Шемах.), Златоустовской вол.—учит. Ив. Пав. **Ларцевъ** (с. Ключи), по г. Красноуфимск.—Мих. Ив. **Вяткинъ** (г. Красноуфимскъ), по Агафоновской, Ачитской, Кленовской и Саранинской в.в.—Ал—дръ Агафон. **Оберюхтинъ** (г. Красноуфимскъ), Петропавловской вол.—Мих. Никол. **Третьяковъ** (Енатаев. вол.), Кріулинской и Ювинской в.в.—нотаріусъ Леон. Влад. **Фельдманъ** (г. Красноуфим.), Алтыновской вол.—учит. Ал—дръ Христоф. **Бисяринъ** (с. Алтыновское), Поташинской и Шокуровской в.в.—учит. Матв. Коз. **Алаторцевъ** (с. Березовское), Молебской вол.—учит. Ив. Пав. **Рагозинниковъ** (Молебскій зав.), по Атигской и В.-Сергин. в.в.—учит. Н. И. **Сокольниковъ**, В.-Сергинской вол.—Ив. Архип. **Дементьевъ** (В.-Сергинскій зав.), Быковской, Иргинской и Сыринской в.в.—Іос. Мих. **Пономаревъ** (Иргинскій зав.), Сылвинской вол.—уч. Леон. Петр. **Иртеговъ** (Сылвинскій з.), Артинской вол.—Петръ Ив. **Гольяновъ** (Артинскій з.), Алмазской и Мостовской в.в.—Ив. Мих. **Холодковскій** (Богородское), Шайтанской и Уткинской в.в.—Никол. Алек. **Хлѣбниковъ** (Шайтанскій з.), Суксунской вол.:—Никол. Мих. **Шайдуровъ** (Суксунскій зав.), Нязепетровской и Бѣлянковской в.в.—Дм. Вас. **Псаломщиковъ** (Нязепетровскій зав.), Н.-Сергинской и Киргишанской в.в.—учит. Петръ Ив. **Некрасовъ** (Н.-Сергинскій зав.), Бисертской вол.—врачъ Аркад. Ник. **Нелюбинъ** (Бисертскій зав.), Михайловской вол.—учит. Г. А. **Кожевниковъ** (Михайлов. зав.), Торговижской и Утинской в.в.—агр. М. И. **Холщевниковъ-Андреевъ** (Красноуф.), Богородской вол.—лѣсн. канд. К. Г. **Двиняниновъ** (с. Богородское).

Правленіе городской вспомогательной кассы.

Директоръ—к. р. Никол. Вас. **Краевъ**, члены, мѣщ.: Никол. Ив. **Поповъ**, Вас. Петр. **Маклаковъ**, бухгалт.—Е. М. **Анкудиновъ**.

Мѣщанское Кредитное товарищество.

Председатель—мѣщ. Гр. Гр. **Сапожниковъ**, члены, мѣщ.: Ив. Макс. **Легаевъ**, Ал—ръ Никол. **Ивановъ**.

ВИННЫЕ СКЛАДЫ:

Красноуфимскій № 22. Завѣд.—мѣщ. Ив. Мих. **Андрюковъ**, помощн. его—двор. Владисл. Владим. **Завадскій**, конторщ.—пот. поч. гр. Пав. Ал—сѣев. **Поповъ**, подвальн.—мѣщ. Леон. Никол. **Хмѣлевъ**, пом. конторщ.—л. п. гр. Ал—сѣй Ос. **Адріановскій**, угольн. маст.—об.-оф. с. Викт. Андр. **Александровъ**. Сборщ.:—н. сов. Ал—ръ Ив. **Горбуновъ**, мѣщ.: Пав. Серг. **Сиговъ**, Мих. Ѳед. **Мичуринъ** и кр. Мих. Павл. **Шалаумовъ**.

ГОРНЫЕ ЗАВОДЫ:

Артинскій (казенный) Златоустовскаго округа.

Управит.—горн. инж. округа к. сов. Людв. Викт. **Лесневскій** (Артинскій зав.), смотр.—(вакансія), бухг.—к. а. Степ. Ив. **Несмѣяновъ,** его помощн. и казнач.—тит. с. Никол. Иванов. **Алашевъ,** письмовод.—г. с. Ѳед. Аѳ. **Уткинъ,** смотр. магаз.—к. секр. Вас. Филипп. **Дементьевъ,** лѣснич. Артин. дачи—г. секр. Петръ Ег. **Еремѣевъ,** врачъ—н. с. Арс. Ѳед. **Дормидонтовъ.**

Сергинско-Уфалейскіе.

Нижне-Сергинскій зав. Управл. зав.—горн. инж., к. а. Петръ Мих. **Вавиловъ.** Смотр. зав.—кр. Ал—сѣй Петр. **Злоказовъ,** лѣсн.—двор. Влад. Емельян. **Фонъ-Блюменталь,** врачъ—к. а. Влад. Карл. **Линдебергъ,** бухг.—кр. Вас. Петр. **Кобяковъ,** контр.—Дм. Вас. **Трубецковъ,** прав. дѣлъ—Андр. Арк. **Соколовъ,** касс.—Сем. Ег. **Егоровъ.**

Верхне-Сергинскій зав. Управляющ.—горн. инж. Никол. Онисимов. **Алехинъ,** бухгалт.—кр. Конст. Вас. **Химичевъ,** кассиръ—кр. Вас. Ив. **Барастовъ,** лѣснич.—мѣщ. Никол. Андр. **Холявченко,** дѣлопр.—к. а. Матв. Абрам. **Островскій.** Смотр. заводовъ: В.-Сергинск.—учен. подм. Ал—ръ Вас. **Введенскій,** Атигск.—кр. Никол. Петр. **Ленковъ.**

Михайловскій зав. Управл.—дом. уч. Гав. Мих. **Воробьевъ,** лѣсничій—лѣсн. конд. Андр. Ал—р. **Зотовъ,** бухгалт.—кр. Степ. Павл. **Трубецковъ,** дѣлопр.—кр. Евг. Мих. **Трубецковъ,** касс.—кр. Ив. Андр. **Андреевъ.**

Округъ Суксунскихъ горныхъ заводовъ бр. Каменскихъ.

Главная контора. Управл.—пот. п. гр. Ив. Гр. **Каменскій,** бухг.—кр. Фот. Ег. **Блохинъ;** врачъ Ал—сѣй Ил. **Кочетковъ.**

Молебскій заводъ. Управит.—Ал—ръ Ив. **Осташевъ,** лѣснич.—г. с. Конст. Лог. **Гомолицкій,** помощн. лѣснич.—Ферд. Ст. **Вальсеръ,** горн. смотр.—горн. техн. Ал—ръ Ром. **Алексѣевъ.**

Бисертскій—Ревдинскаго горнаго округа.

Управит.—инж.-техн. Бронисл. Фадд. **Лелевель,** смотритель лѣсовъ—мѣщ. Вас. Іов. **Жуковъ,** письмов. и бухг.—мѣщ. Дан. Гр. **Козловъ.**

Заводы графини Стенбокъ-Ферморъ.

Шайтанскій заводъ. Управит.—мѣщ. Ал—ръ Ѳад. **Бобылевъ,** контрол. и конторщ.—мѣщ. Петръ Ег. **Постниковъ,** лѣсной строит.—кр. Фед. Яким. **Неугодниковъ.**

Сылвинскій заводъ. Управит.—инж.-техн. Генр. Эразм. **Брандъ**, лѣснич.—мѣщ. Мих. Іуліан. **Илговскій**, контр.—кр. Ив. Степ. **Прохоровъ**, кассиръ-мѣщ. Ал—ръ Ив. **Сергѣевыхъ** конт.—кр. Ал—ръ Яким. **Неугодниковъ**, врачъ—Вас. Вас. **Лапинъ**, фельдш.—п. поч. гр. Пав. Ал. **Пьянковъ**. Смотрит. Н.-Сылвинскаго зав.—кр. Леон. Евс. **Петелинъ**.

По округу Кыштымскихъ заводовъ.

Нязепетровскій заводъ. Управит.—(вакансія), смотрит. зав.—мѣщ. Ал—ѣй Мин. **Зиновьевъ**, лѣснич.—мѣщан. Як. Ѳед. **Ланцевъ**, врачъ—к. а. Влад. Анаст. **Добровольскій**, бухгалт.—мѣщ. Ал—ѣй Вас. **Новиковъ**, кассиръ—кр. Нарк. Ив. **Сѣриковъ**, конторщ.—кр. Вас. Никол. **Лукинъ**.

Шемахинскій заводъ. Управит.—кр. Вас. Ефим. **Колесниковъ**, бухгалт.—мѣщ. Пав. Ал—р. **Серединнинъ**.

Уткинскій—графа С. А. Строганова.

Управл.—л. поч. гражд. Ив. Пав. **Филатовъ**, окружн. лѣснич.—кр. Мих. Петр. **Любимовъ**, горн. смотр.—кр. Ѳед. Петр. **Шаринъ**, бухгалт.—мѣщ. Пав. Степ. **Герасимовъ**; врачъ—к. сов. Сила Вас. **Насоновъ**.

Винокуренные.

Поклевскій-Козеллъ Н-ки. (въ селѣ Тюшевскомъ).

Бѣлянковскій № 28 купца Андр. Ѳед. Кабанова. Управл.—техн. сельск. хоз. Борисъ Павл. **Кречетовъ**, винокуръ—мѣщ. Солом. Исаев. **Шейкменъ**, конторщикъ—мѣщ. Ал—ръ Мих. **Магалкинъ**.

Мыловаренный.

Скачкова Ив. Ив. (Красноуфимскъ).

Стекольные

Поклевскій-Козеллъ Н-ковъ. (въ зав. Сарсъ). Управл.—п. поч. гр. Ил. Гер. **Барсковъ**, конторщ.—кр. Никита Ѳед. **Стеблевъ**, матеріальн.—кр. Никол. Матв. **Коробейниковъ**.

Натальинскій—Н. А. Шевелина. Владѣл.—пот. поч. гражд. Ив. Артем. **Шевелинъ**, управл.—мѣщ. Никол. Андр. **Рябовъ**, довѣрен.—п. поч. гр. Ал—ръ Ив. **Шевелинъ**.

Химическій зав Торг. дома „Киселевъ и Коробовъ".

Завѣд. зав.—л. поч. гр. Степ. Мих. **Коробовъ**.

Главное Управленіе Сергинско-Уфалейскихъ заводовъ.

Главноуправляющій завод.—л. поч. гр. Вас. Евг. **Чуриловъ,** помощн. его—горн. инжен., к. а. Никол. Онис. **Алехинъ,** завѣд. горн. отдѣл. - горн. инжен., к. а. Вас. Ив. **Чуваевъ,** врачъ—к. а. Влад. Карл. **Линдебергъ,** механ.—инж.-мех. Гр. Ал—сѣев. **Серебренниковъ,** бухгалт.—кр. Дм. Вас. **Трубецковъ,** кассиръ—кр. Пав. Кирил. **Поликарповъ,** правит. дѣлъ—кр. Андр. Арх. **Соколовъ.**

Саранинскія и Иргинскія дачи генер.-маіора Ал—ра Ѳом. Бобянскаго.

Главн. упр. и довѣр.—учен. лѣсов. Стан. Ѳом. **Бобянскій;** лѣсничіе: старш.—уч. лѣсов. Юліанъ Владисл. **Завадскій,** млад.—двор. Ив. Ант. **Залевскій,** завѣд. пристан.—мѣщ. Никол. Ал—р. **Романовичъ,** пом. лѣсн.—лѣсн. конд. Ал—сѣй Пав. **Чумаковъ,** бухг.—мѣщ. Як. Ал—сѣев. **Ивановъ,** завѣд. матер. частію—л. поч. гр. Вас. Вас. **Кріулинъ,** завѣд. Иргинск. дачей—кр. Никол. Оттон. **Гладкій,** старш. объѣздч. - кр. Симонъ Конст. **Тарасовъ.**

ПОТРЕБИТЕЛЬНЫЯ ОБЩЕСТВА:

Красноуфимское. Предсѣд.—к. сов. Ал—ръ Аким. **Надеждинъ,** члены: мѣщ. Мих. Гр. **Грязныхъ,** Викт. Конст. **Колюбакинъ,** кр. Петръ Ив. **Камаевъ.**

Нязепетровское (въ Нязепетровск. з.). Предсѣд.—двор. Мих. Гр. **Дружининъ,** за предсѣд.—мѣщ. Ал—сѣй Минѣев. **Зиновьевъ,** члены—кр.: Осипъ Тер. **Позднышевъ,** Арк. Павл. **Сахаровъ** и Пав. Кондр. **Птицынъ.**

Сылвинское (въ Сылвинск. зав.),—члены правл.: Ал—ръ Ив. **Сергѣевыхъ,** кр. Ал—ръ Як. **Неугодниковъ,** Аполл. Степ. **Быковъ.**

Уткинское (въ Уткинскомъ зав.)—члены правл., кр.: Ал—сѣй Лук. **Поздниковъ,** Ив. Мих. **Вахминовъ,** Никол. Ник. **Жаковъ,** Ал—ръ Як. **Григорьевъ.**

Суксунское (въ Суксунскомъ зав.), члены: Фот. Егор. **Блохинъ,** Никол. Андр. **Собакинъ,** Ал—ръ Романов. **Алексѣевъ** и Конст. Лонгин. **Гомолицкій.**

ССУДО-СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЯ ТОВАРИЩЕСТВА:

Нязепетровское. Предсѣд. правл.—поч. гр. Дм. Вас. **Псаломщиковъ,** члены, кр.: Мих. Сав. **Шерстневъ** и Дм. Агап. **Акишевъ.**

Богородское. Стар. членъ правл.—кр. Петръ Никол. **Крапивинъ;** члены пр.: Ал-ръ Андр. **Змѣевъ,** Никол. Абр. **Хамитовъ;** предс. сов. - кр. Адріанъ Ег. **Долгодворовъ,** члены—кр.: Степ. Вас. **Туголуковъ,** Андр. Андр. **Змѣевъ,** Андр. Никит. **Напорьинъ** и Степ. Мих. **Шаньжинъ,** Левъ Ив. **Сазановъ.**

Березовское. Предсѣдат.—маст. Конст. Назар. **Грязновъ.**

Городъ Екатеринбургъ съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

ДУХОВНОЕ ВѢДОМСТВО.

Епископъ Екатеринбургскій и Ирбитскій—преосвященнѣйшій **Владиміръ** И. д. секр. при архіер.—свящ. Ал—ръ Петр. **Малышевъ**.

Духовная консисторія.

Члены, прот.: Никол. Матв. **Кибардинъ**, Іоаннъ Сем. **Корниловъ**, Леон. Ал—ѣев. **Игноратовъ**, свящ. Ал—ръ Петр. **Антониновъ**, сверхшт.—прот. Іоан. Діон. **Знаменскій**; секрет.—н. с. Серг. Гавр. **Павловскій**, столоначальн.: 1-го ст.—к. а. Веніам. Мих. **Ѳедоровъ**, 2 го ст.—к. а. Конст. Мих. **Размахнинъ**, 3-го ст.—и. д., к. сл. Ал—ръ Лавр. **Гаряевъ**, 4-го ст.—к. р. Пав. Петр. **Леонтьевъ**, казнач.—к. а. Никол. Ал—ров. **Клюевъ**, регистр.—к. р. Ал—ръ Ив. **Человѣчковъ**, архивар.—тит. сов. Петръ Ив. **Фелицинъ**.

Благочинные православныхъ церквей.

Настоятель градо-Екатеринб. Каѳедр. собора—прот. Никол. Матв. **Кибардинъ**, Благочинные: *градо-Екатеринбургскихъ церквей*—священникъ Ал—ръ Ал—сѣев **Миролюбовъ** (г. Екатеринбургъ) Екатерининскій соборъ, приписная Всесвятская кладбищ., Успенск. Ново-Тихвин. дѣвич. монастыря, Спасская на Елизаветин. заимкѣ, Св.-Духовская, Вознесенская, Александро Невская, Крестовоздвиженская, Казанско-Богородицкая при духовномъ учил., Покровская при мужской гимназіи, Маріе-Магдалининская при женской гимназіи, Афанасіевская при Уральскомъ училищѣ, Николаевская при Нуровскомъ дѣтск. пріютѣ, Михаило-Архангельск. при тюремномъ замкѣ, Іоанно-Предтеченская на городскомъ кладбищѣ, Успенская въ Верхъ-Исетскомъ заводѣ, приписныя къ ней Всесвятская и Никольская. *1-го окр.*—прот. Никол. Ив. **Макушинъ** (г. Екатеринбургъ) Спасо-Преображенская Уктусскаго с., Богородицкая Н.-Исетскаго зав., приписная къ ней Вознесенская, Св.-Троицкая Шарташскаго с., Св.-Троицкая Арамильскаго с., Михаило-Архангельская Бобровскаго с., Владиміро-Богородицкая Чердынцевскаго с. и Флоро-Лаврская Косулинскаго села. *2-го окр.*—(вакансія), Петро-Павловская Васильево-Шайтанскаго зав., Пророко-Ильинская Березовскаго з., Срѣтенская Пышминскаго зав., Алексіевская Ново-Алексіевскаго села, Михайло-Архангельская Ревдинскаго з., Свято-Троицкая Билимбаевск. з., Пророко-Ильинская Гробовскаго села, Успенская Ново-Уткинскаго зав., Георгіевская Уткинской слободы,

Михайло-Архангельская Нижняго сел. *3-го окр.*—свящ. Дм. Алекс. **Діевъ** (Невьянскаго з.) Богоявленская Черемисскаго с., Преображенская Невьянскаго з., Знаменская Верхне-Тагильскаго з., Богоявленская Режевскаго з., Николаевская Быньговскаго з., Николаевск. Верхъ-Нейвинск. з., Александро-Невская Шуралинск. з., Николаевская Шайдурихинск. села, Свято-Троицк. Аятскаго села, Георгіевск. Коневск. с., Срѣтенская Кипринскаго с., Александро-Невская Мостовскаго с., Пророко-Ильинская Шайтанскаго с., Христо-Рождественская Липовскаго с., Параскевіевская Кайгородскаго села, Николаевская Глинскаго с. Флоро-Лаврская Клевакинскаго с., Крестовоздвиженская Леневскаго с., Петро-Павловская Арамашевскаго с., Космо-Даміановская Останинскаго села. *4-го окр.*—свящ. Евген. Никанор. **Львовъ** (Сысертск. з.) Николаевская Никольск. с., Михайло-Архангельская Ново-Ипатовскаго с., Св. Троицкая Ларинск. с., Іоанно-Предтеченская Тиминск. с., Покровская Сѣдельниковскаго с., Знаменская Щелкунскаго с., Успенская и Симеоно-Аннинская Сысертскаго зав., Покровская Горнощитскаго с., Николаевская Кургановскаго с., Іоанно-Предтеченская Мраморскаго зав., Василіе-Амасійская Кунгурскаго с., Свято Троицкая Сѣверскаго зав., Петро-Павловская Полевскаго зав., Николаевская Полдневскаго с., Преображенская Верхне-Уфалейскаго з., Казанско-Богородицкая Нижне-Уфалейскаго з. *5-го окр.*—свящ. Ник. Вас. **Топорковъ** (с. Логиновское), Іоанно-Предтеченская Кочневскаго с., Свято-Троицкая Бруснятскаго с., Успенская Бѣлоярскаго с., Николаевская Мезенскаго села, Пророко-Ильинская Мало-Брусянскаго с., Вознесенская Больше-Брусянскаго с., Тихановская Логиновскаго с., Георгіевская Камышевскаго с., Михайло-Архангельская Маминскаго с., Христо-Рождественская Сосновскаго с., Соборо-Богородицкая Абрамовскаго с., Св.-Троицкая Авеpинскаго с., Св.-Троицкая Карасе-Истокскаго с., Николаевская Темновскаго с., Пророко-Ильинская Смолинскаго с., Покровская Покровскаго с., Петро-Павловская Кисловскаго с., Св.-Троицкая Хромцевскаго с., *6-го окр.*—свящ. Никол. Алексѣев. **Ляпустинъ** (Нижне Кыштымскій зав.). Николаевская Нижне-Кыштымскаго зав., Духосошествіевская Верхне-Кыштымскаго зав., Успенская Каслинскаго з., Вознесенская Каслинскаго зав., Казанско-Богород. въ Каслинскомъ зав., Св. Прав. Сvмеона на Бульзинскомъ хуторѣ, Вознесенская Кузнецкаго с., Тихвинская Губернскаго с., Вознесенская Багарякскаго с., Николаевская Коневскаго с., Пророко-Ильинская Огневскаго с., Аѳанасіе-Кирилловская Боевскаго с., Казанско-Богородицкая Гаевскаго с., Богоявленская Полдневскаго села, Духосошествіевская Кабанскаго села, Покровская Булзинскаго с., Іоанно Богословская Тюбукскаго с., Знаменская Воскресенскаго с., Св.-Троицкая Карабольскаго с., Космо-Даміановская Юшковскаго села, Покровская Куяшскаго с., Варваринская Верхъ-Теченскаго села.

Единовѣрческихъ церквей Екатеринбургскаго окр.—свящ. Мих. Симеон. **Сушковъ** (г. Екатеринбургъ). (Градо-Екатеринб. Св.-Троицкая, Спасская, Христо-Рождественская Верхъ-Исетскаго зав., Николаевская Верхъ-Нейвинскаго зав., Успенская Нейво-Рудянскаго зав., Пророко-Ильинская Верхне-Тагильскаго зав., Рождество-Богородицкая Невьянскаго зав., Св. Троицкая Невьянскаго зав., Успенская Режевскаго з., Успенская Каслинскаго зав., Св.-Троицкая Кыштымскаго зав., Вознесенская Верхне-Уфалейскаго зав., Св.-Троицкая Ревдинскаго зав., Петро-Павловская Васильево-Шайтанскаго зав., Николаевская Красноярскаго с., Покровская Сарапульскаго с.).

Новотихвинскій женскій монастырь.

Настоятельн.—игум. **Магдалина**, казнач.—монах. **Хіонія**.

Епархіальный Комитетъ Правосл. Миссіонерскаго Общества.

Предсѣдатель—преосвящ. **Владиміръ**, епископъ Екатеринбургскій и Ирбитскій, товарищ. предсѣд.—двор. Н. А. **Клепининъ** и прот. Н. М. **Кибардинъ**; члены, прот.: І. Д. **Знаменскій**, В. С. **Луканинъ** (онъ же казначей), Н. А. **Діомидовскій**, свящ.: А. П. **Антониновъ**, Ѳ. М. **Баженовъ**, н. с. Вас. Ив. **Лазаревъ**, епарх. миссіон. А. И. **Обтемперанскій**, препод. В. А. **Казанскій**, дѣлопроизв.—н. с. С. Г. **Павловскій**.

Церковное братство св. прав. Сѵмеона, Верхот. чудотворца.

Предсѣд. брат.—преосвящен. **Владиміръ**, епископъ Екатеринб. и Ирбитскій, *Совѣтъ братства*. Предсѣд. сов.—свящ. Ал—ръ Петр. **Антониновъ**, товарищ. предсѣд.: свящ. Г. А. **Усольцевъ** и епарх. миссіон. Ал—ръ Ив. **Обтемперанскій**, казнач.—свящ. Никол. Ѳед. **Карпинскій**, свящ.: Мих. Ив. **Ильинъ** (онъ же завѣд. книжн. скл. Брат.), Ѳед. Мих. **Баженовъ**, Ал—ръ Вас. **Поповъ**, Влад. Ив. **Лебедевъ**, Дм. Павлин. **Пономаревъ**, Ал—ръ Ал—ѣев. **Миролюбовъ**, Никол. Ал—ѣев. **Сельменскій**, Петръ Ив. **Протопоповъ**, к. сов. К. М. **Успенскій**, С. И. **Кобловъ**, куп.: Ив. Конст. **Анфиногеновъ**, Никол. Глѣб. **Корольковъ**, кандид.—свящ.: Никол. Ал—р. **Дягилевъ**, Никол. Ал. **Васнецовъ**, Вас. Льв. **Топорковъ** и протод. Ив. Ив. **Девлетяковскій**, членъ-дѣлопроизв.—к. сов. Вас. Ив. **Лазаревъ**.

Епархіальный училищный совѣтъ.

Предсѣдат. сов.—прот. Вас. Ал—ѣев. **Гагинскій**; почетн. члены: д. с. сов. Пав. Петр. **Боклевскій**, прот.:—Ал—сѣй Мартиніан. **Кротковъ**, Іоаннъ Діон. **Знаменскій**, Никол. Матв. **Кибардинъ**, Гр. Ал—ѣев. **Младовъ**, д. поч. гр. Ѳед. Ао. **Фотіевъ**, куп. Мих. Ив. **Ивановъ**, постоян. члены—свящ.: Ѳед. Арист. **Коровинъ**, Креск. Влад. **Коровинъ**, Ал—ръ Арсен. **Миролюбовъ**, Ал—ръ Вас. **Поповъ**, Л. А. **Игноратовъ**, Пав. Ив. **Чистосердовъ**, Георг. Ал—ѣев. **Усольцевъ**, д. с. с. Степ. Ив. **Бехъ**, инсп. нар. учил. В. Е. **Поповъ**, членъ-дѣлопроизводит.—с. сов. Гр. Гр. **Литвинцевъ**, епарх. миссіон.—н. с. Ал—дръ Ив. **Обтемперанскій**.

Отдѣленіе Епархіальн. Училищн. Совѣта.

Предсѣдат.—канд. бог., свящ. Никол. Ал—ѣев. **Сельменскій**; поч. члены: прот. Вас. Сем. **Луканинъ**, куп. Ив. Ив. **Ермолаевъ**, постоян. члены: прот. Никол. Ал—р. **Діомидовскій**, свящ.: Ѳед. Мих. **Баженовъ** (сверхшт.), Мих. Степ. **Сумароковъ**, Евг. Евг. **Парыщевъ**, Дм. Павлин. **Пономаревъ** (дѣлопроизв.),

Петръ Ив. **Протопоповъ** (онъ же казнач. отд.), п. поч. гр. Ѳед. **Аѳ. Фотіевъ**, члены по должн.: уѣздн. наблюдат. церк. школъ—свящ. Влад. Ѳед. **Покровскій**, всѣ благоч. и земск. начальники уѣзда; члены представит.: отъ город. общ.—куп. Илья Ив. **Симоновъ**, отъ уѣздн. земск. собр.—пот. поч. гр. Никол. Ал—ѣев. **Злоказовъ**, врачъ—Илья Гр. **Упоровъ**, н. с. Илья Ив. **Поповъ**.

Духовное училище.

Смотрит.—свящ. Георг. Ал—ѣев. **Усольцевъ**, его помощн.—н. с. Вас. Петр. **Антониновъ**, преподаватели: русск. и церковн.-славян. яз. старш. кл.—канд. бог. Серг. **Веселовскій**, 1-го кл.—студ. с. Пав. Петр. **Баженовъ**, греч. яз.—к. сов. Конст. Мих. **Успенскій**, латин. яз.—к. сов. Вас. Ив. **Лазаревъ** (онъ же дѣлопроизвод.), ариѳм. и геогр.—с. сов. Гр. Гр. **Литвинцевъ**, учитель церк. пѣнія и и. д. надзирателя—ок. к. сем. Гр. Евд. **Галаганъ**, и. д. надзир.—ок. к. семин. Всевол. Ал—р. **Дягилевъ**, врачъ—лѣк., к. а. Ал—ръ Стратон. **Пономаревъ**; члены правл. отъ духов., свящ.: Ал—ръ Арсен. **Миролюбовъ**, Никол. Ал—ров. **Дягилевъ**; и. д. экон.—Стеф. Ег. **Коровинъ**.

Епархіальное женское училище.

Совѣтъ училища: предсѣдат.—прот. Гр. Ал—ѣев. **Младовъ**, начальница—Варв. Вас. **Ронгинская**, инсп. кл.—свящ. Мих. Вас. **Ашихминъ**, дѣлопроизв.—к. сов. К. М. **Успенскій**; члены, свящ.: Іоаннъ Н. **Уфимцевъ** и Ѳед. Арист. **Коровинъ**; преподаватели: русск. яз. и словесн.—Валент. Андр. **Казанскій**, ариѳметики и геометр.—свящ. Евг. Вас. **Дюковъ**, физики—с. с. Гр. Гр. **Литвинцевъ**, гражд. исторіи и геогр.—н. с. Серг. Ив. **Кобловъ**, церковн. пѣнія—Мих. Вас. и Лид. Петр. **Баталовы**, дидакт.—свящ. П. Ив. **Протопоповъ**, учит.: ариѳмет.—Анна Григ. **Семенова**, рукодѣл.—Людм. Никол. **Исаева** и Ал—ра Гр. **Квашнина**; классн. воспитат.—дом. учител.: Мар. Ив. **Костылева**, Вѣра Андр. **Снѣжницкая**, Ал—ра Андр. **Пономарева**, Людм. Кронид. **Бабина**, Пав. Мих. **Петрова**, Вѣра Ал—р. **Кузнецова**, Екатер. Ив. **Знаменская**, Марія Кронид. **Бабина**, помощ. воспитат., дом. учит.: Варв. Никол. **Богомолова**, Соф. Вас. **Грузинцева**, пепиньерка—дом. уч. Елена Ив. **Первушина**; экономъ—Петръ Иван. **Іевлевъ**, врачъ—с. с. Ал—ръ Андр. **Миславскій**.

Уральское Горное Управленіе.

Главный начальн.—горн. инж., д. с. с. Пав. Петр. **Боклевскій**, помощн. его—горн. инж., д. с. с. Мих. Петр. **Деви**; главн. лѣсничій урал. горн. зав.—к. сов. Ал—сѣй Петр. **Пятницкій**, дѣлопроизвод.: I-го дѣлопроизв.—с. с. Степ. Мих. **Тихоновъ**, II-го дѣлопроизв.—горн. инж., с. с. Никол. Ив. **Шлезигеръ**; III го дѣлопроизв.—к. а. Петръ Андр. **Ивановъ**, лѣсного дѣлопроизв.—к. сов. Гр. Мих. **Боголѣповъ**; помощн. дѣлопроизводит.: I го дѣлопроизв.—н. об. к. секр. Ал—ръ Гавр. **Татауровъ**, н. с. Петръ Андр. **Бояршиновъ**; II-го дѣлопроизв.—к. секр.

Іос. Демен. **Молвановскій**, 2-го—(вакансія), III-го дѣлопроизв.—н. д. к. сл. Пав. Мих. **Сивковъ**, 2-го—(вакансія), лѣсного—г. с. Гавр. Никит. **Барминъ**, землем. того-же дѣлопроизв.—тит. с. Арт. Ал—сѣев. **Подкорытовъ**; чиновн. особ. порученій: старш.—горн. инж., н. с. Никол. Ал—р. **Саларевъ**, младш.—н. об. к. служ. Ив. Вас. **Прудковъ**, юрисконсультъ—тит. с. Вас. Хрисанф. **Тюшевъ**; бухгалт.—п. с. Ив. Як. **Носковъ**; помощн. его—тит. с. Ос. Козьм. **Кулебякинъ**; и. д., н. ч. Ив. Як. **Стендеръ**; коммисаръ (онъ же казначей)—к. секр. Гр. Мих. **Ульяновъ**, журналистъ—н. ч. Ал—сѣй Ал—сѣев. **Чернядевъ**; архиваріусъ—к. а. Вас. Никол. **Редикорцевъ**; смотрит. имущ. упраздн. учрежд. Екатеринб. округа и сдатчикъ казен. тяжестей на жел. дорогу—г. с. Вяч. Вас. **Закожурниковъ**. *По чертежной*: старшій маркшейдеръ (онъ-же управл. чертежн.)—горн. инж., с. с. Руд. Гергард. **Миквицъ**; маркшейдеры: горн. инж., н. с. Петръ Агао. **Шуруповъ**, горн. инж., с. с. Вас. Ал—р. **Петровъ**, н. с. Ив. Максим. **Демидовъ**, горные землемѣры—отводчики: старшіе:—к. а. Генн. Сем. **Ярутинъ**, Соф. Наум. **Наумовъ**, младшіе: к. а. Никита Род. **Мочало**, к. секр. Влад. Ген. **Ярутинъ**, и. д. н. ч. Ал—ръ Никол. **Фетисовъ**, г. с. Ал—сѣй Павл. **Лодыженскій**, н. об., к. сл. Никол. Ксеноф. **Крюковъ**, г. с. Всев. Ал—р. **Пѣтуховъ**, к. секр. Серг. Вас. **Закожурниковъ**. *По лабораторіи*: управл. лаборатор. и золотосплавочною—горн. инж., д. с. с. Викт. Ал—ров. **Писаревъ**, н. об. лаборанта—к. секр. Ник. Мих. **Шадринъ**, помощн. его—к. р. Ив. Гр. **Ожеговъ**. *Управленіе казенными горными лѣсами*: лѣсные ревизоры—старшіе: с. с. Ник. Данилов. **Поль** к. а. Эдвинъ-Агитонъ Андр. **Спиридовичъ**, к. сов.: Ив. Павл. **Сазоновъ**, Никол. Конст. **Оржешко-Острейко**, Пав. Петр. **Кавадеровъ**; младшіе: н. об., к. секр. Март. Никол. **Зембицкій**, лѣсничіе дачъ: монетной—тит. с. А-ръ Ал—р. **Эгонъ Бессеръ**, Березовской—старш. запасн. лѣсн.—с. с. Андр. Дмитр. **Гавриловъ**, Уткинской—тит. с. А—ръ Ив. **Шамаринъ**. *По медицинской части*: старш. врачъ Екатеринб. заводовъ—с. с. Никол. Ал—р. **Арнольдовъ**, стар. фельдшеръ—к. секр. Сем. Данил. **Блиновъ**. *Надзоръ за частными горными заводами и промыслами*. Окружные инженеры: Вятскаго округа—горн. инж., с. с. Станисл. Леопольд. **Подымовскій**; Пермскаго—с. с. Франц. Іос. **Тржасковскій**, Западно-Екатеринб.—с. с. Викт. Онуфр. **Бронаковскій** (Екатеринб.), Уфимск.—горн. инж., с. с. Леон. Готлибов. **Кихлеръ** (Уфа), Южно-Верхот.—с. с. Никол. Тим. **Евглевскій** (Кушва), Сѣверо-Екатеринб.—с. с. Евг. Карл. **Фонъ-Лезедовъ** (Екатеринб.), Міаск.—к. сов. Никол. Никол. **Апыхтинъ** (въ Міасѣ), Оренбург.—с. с. Филип. Викент. **Стебельскій** (Оренб.); Южно-Екатеринб.—с. с. Илья Никол. **Крыжановскій** (Екатеринб.); Верхне-Уральск.—с. с. Никол. Калликст. **Загорскій** (Верхне-Урал.); Чердынск.—н. с. Геогр. Франц. **Рупрехтъ** (Усолье); Сѣверо-Верхот.—к. сов. Ал—ръ Ал—р. **Желиговскій**; ихъ помощн.: Міаск. окр.—к. а. Никол. Серг. **Ставровскій** (Міасъ); Южно-Верхот.—к. а. Еф. Як. **Романовъ** (Кушва); письмоводители при окружн. инженерахъ: Пермскаго окр.—к. сек. Никол. Вас. **Гилевъ**; Сѣверо-Верхот. окр.—к. р. Мих. Вас. **Крюковъ**; Міаск. окр.—тит. с. Никол. Ив. **Аблинъ**; Южно-Верхот.—к. сл. Евг. Аникит. **Поляковъ**, Сѣверо-Екатеринб.—к. секр. Никол. Павл. **Пиньжаковъ**, Чердынск.—по вольному

найму—Рас. Ив. **Пихтинъ**, Южно-Екатеринб. и об. к. сл. Ив. Серг. **Худяковъ**, Западно Екатеринб.—по вольн. н. Мих. Пахом. **Фарафонтовъ**, н. об. к. сл. Адамъ Франц. **Верниковскій**, Верхне-Уральск. окр.—н. об. к. сл. Ал—сѣй Игн. **Горѣловъ**. *Надзоръ за посессіонными лѣсами*: младш. запасн. лѣснич.: I-го окр.—к. секр. Влад. Павл. **Сергѣевъ**, II-го окр.—кол. рег. Густ. Осип. **Торговскій**, III-го окр.—к. а. Сем. Ив. **Трофимовъ**, IV-го окр.—тит. с. Никол. Степ. **Таланкинъ**, V-го окр.—к. а. Андр. Вас. **Долгоруковъ**, VI-го окр.—к. а. Никита Ювен. **Горшковъ**. *Межев. чины по земельному устройству мастеровыхъ и сельск. работниковъ посессіонныхъ заводовъ на Уралѣ*: н. об. завѣд. дѣлопр., старш. топогр. г. с. Ѳед. Гр. **Катаевъ**, начальн. съемочн. отдѣл.—к. сов. Вас. Іов. **Степановъ**, нач-ки партій: г. с. Ив. Петр. **Явшищъ**, тит. с. Мечисл. Іос. **Гедговдъ**, старш. топогр.: н. с.: Дм. Дан. **Мигринъ**, Артуръ Ѳед. **Зильберъ**, к. а. Вен. Аким. **Лебедевъ**, тит. с. Игн. Ив. **Сервирогъ**, н. ч.:—Влад. Ив. **Новиковъ**, Влад. Никол. **Полянскій**, Ал—ръ Гавр. **Константиновъ**, Никол. Валеріанов. **Бѣтковскій**, Левъ Мих. **Матрашилинъ**, г. с. Ал—ръ Серг **Богоявленскій**, Мих. Адам. **Дзевульскій**; топографы—к. а.: Як. Гедерт. **Вилау**, Андр. Мих. **Симоновъ**, к. секр. Пав. Иван. **Перепелкинъ**, н. ч.: Виссар. Сем. **Гогиладзе**, Никол. Ал—р. **Зоновъ**, Мих. Вас. **Галкинъ**, Ал—ръ Ал—р. **Зоновъ** Никол. Дм. **Григорьевъ**, Гр. Глѣб.. **Макзинъ**, Никол. Павл. **Костаревъ**, Никол. Конст. **Заваринъ**. Юлій Петр. **Дроздовъ**, Апт. Ив. **Дукальскій** Ал—ръ Вас. **Зудовъ**.

Окружный Судъ.

Председ.—д. с. с., бар. Ал—ръ Альф. **Медемъ**; товарищи его д. с. с.: Георг. Вас. **Бейтлеръ**, Вас. Мих. **Базилеsвкій**; члены: с. с.: Влад. Адр. **Львовъ**, Мих. Конст. **Кетовъ**, Стан. Стан. **Дроздовскій**, Ал—ръ Петр. **Переляевъ**, Стан. Дав. **Завадскій**, Серг. Ѳеофил. **Петровъ**, н. с. Никол. Ѳед. **Дмитріевъ**, с. с.: Чесл. Ал—р. **Хростовскій**, Ал—ръ Ал—сѣевъ **Калашниковъ**, Никол. Корн. **Покровскій**, к. сов. Ив. Ник. **Климшинъ**; судебн слѣдователи: по важн. дѣламъ—Ив. Ал—р. **Сергѣевъ** (г. Екатеринб.); по г. Екатеринбургу: 1-го уч.—тит. с. Ник. Мих. **Пѣтуховъ** (г. Екатеринб.), 2-го уч.—с. с. Генр. Ив. **Пикулинскій** (г. Екатеринбургъ); по Екатеринб. у.: 1-го уч.—с. с. Ив. Вас. **Простосердовъ** (г. Екатеринбургъ); 2 го уч.—к. секр. Никол. Иван. **Колосовъ** (з. Касли); 3-го уч.—к. а. Никол. Вас. **Васильевъ** (Сысерть); 4-го уч.—н. с. Мих. Мих. **Ставровскій** (с. Бѣлоярское); 5-го уч.—с. с. Ал—ръ Як. **Маляровъ** (Екатеринб.); 6-го уч.—тит. с. Филип. Леонид. **Айзенберъ** (з. Кыштымъ); 7-го уч.—кол. секр. Петръ Як. **Шамаринъ** (з. Невьянскъ); 8-го уч.—тит. с. Ал-сѣй Ив. **Трубиновъ**; 9-го уч.—к. секр. Ричардъ Эдуардов. **Вестфаль** (Режевск. зав.); секретари суда: гражд. отдѣл.—к. секр. Мечисл. Здислав. **Миткевичъ**, 1-го уголовн. отдѣлен.—н. с. Влад. Вас. **Ларіоновъ**, 2-го уголовн. отд.—к. а. Петръ Ив. **Зубковъ**; помощн. секретарей: гражд. отд.: к. р. Дм. Ал—р. **Мягкихъ**, к. служ.: Андр. Ин кандр. **Колбинъ**, Як. Ив. **Александровъ** 1-го угол. отд.: к. сл. Серг. Ал—р. **Квашнинъ** и Ал—ръ Павл. **Стефановскій**, к. р. Андр. Ал—сѣев. **Васильевъ**;

2 го угол. отд.: к. секр. Сем. Ал—р. **Никоновъ,** к. сл. **Смородинцевъ;** завѣд. канцеляр. предсѣдателя—кол. ас. Ив. Автон. **Даниловъ;** архивар.—к. сл. Ег. Ал—сѣев. **Заевъ;** судебн. пристава по г. Екатеринбургу: н. с. Люц. Люц. **Бушинскій,** н. с. Никол. Ив. **Цепелевъ,** к. служ. Петръ Исак. **Сажинъ,** г. секр. Ив. Ад. **Стефановичъ,** надв. сов. Дон. Игн. **Рожновскій;** нотаріусы: старш.— д. с. с. Дм. Мих. **Павлиновъ;** младшіе: к. секр. Ал—ръ Никандр. **Щипановъ,** н. ч.: Ал—сѣй Никифор. **Батмановъ,** Ал—ръ Ал—ров. **Ардашевъ;** присяжн. повѣренные: губ. с. Савелъ Ал—ров. **Бибиковъ,** к. секр. Плат. Влад. **Авиловъ,** д. студ. Никол. Флегонт. **Магницкій,** г. с. Апол. Ал—ѳев. **Деви,** маг. прав. и администр. Феликс. Ив. **Пиновскій,** к. секр. Моис. Исак. **Хволосъ,** Петръ Петр. **Шмитъ,** ок. к. съ дипл. I ст. Пав. Еф. **Шабаровъ,** к. а. Ал—ръ Петр. **Нестеровъ,** канд. правъ: Кесарь Троф. **Зацѣпинъ,** Никол. Викт. **Синельниковъ,** к. а. Влад. Наркис. **Маминъ;** ок. к. съ дипл. 2 ст. Бор. Ив. **Бѣлоруссовъ,** частн. пов., с. сов. Петръ Вен. **Калакутскій** (Тюмень), к. а. Андр. Андр. **Ивановъ** (Н.-Тагилъ), к. секр. Ив. Ал—р. **Яринъ** (Н.-Тагилъ), пом. прис. повѣр.— ок. к. съ дипл. 1 ст. Дав. Льв. **Рассперъ,** прис. повѣр., к. секр. Петръ Ал—ѳев. **Кронебергъ,** ок. к. съ дипл. 2 ст. Георг. Мих. **Функъ;** дѣйств. ст. Конст. Никандр. **Щипановъ,** ок. к. съ дипл. 2 ст. Никол. Як. **Любарскій** (Екатер.), Никол. Серг. **Толстовъ** (Казань), Вас. Ал—р. **Плотниковъ** (Вис.-Уткин. зав.), частн. повѣренные: тит. с. Никол. Ал—р. **Смиренскій,** двор. Ант. Вас. **Комаровъ,** г. с. Станисл. Гермог. **Нейманъ,** к. р. Влад. Карп. **Просинъ,** к. сл. Мих. Смар. **Нагаевъ,** мѣщан. Влад. Исаев. **Брейзеръ,** г. с. Конст. Андр. **Герцъ** (Кыштымъ), канд. на судебн. должн.—ок. к. въ Москов. универ. Ал—дръ Павл. **Стефановскій.**

Прокурорскій надзоръ Окружнаго Суда.

Прокуроръ—к. сов. Бор. Осип. **Казицинъ;** товарищи прокурора Екатеринб. участковъ: 1-го—н. с. Никол. Никол. **Глассонъ,** 2-го—н. с. Ал—ръ Ал—ров. **Григорьевъ,** 3 го—к. а. Ал—ръ Мих. **Гавриловъ,** 4-го—к. а. Влад. Ал—др. **Ардашевъ** (всѣ въ Екатеринбургѣ); Шадринскаго уч.: 1-го—н. сов. Ив. Людв. **Цилли,** 2-го—н. с. Никол. Ив. **Дураковъ** (оба въ Шадринскѣ); Верхотур. уч.— тит. с. Ал—ръ Ефр. **Самодѣлкинъ** (г. Верхотурье), Ирбитскаго уч.—к. а. Ив. Вас. **Питиримовъ** (г. Ирбитъ); Камышлов. уч.—к. сов. Лавръ Андр. **Поповъ** (Камышл.); Нижне-Тагильскаго уч.—к. а. Стан. Викент. **Резлеръ** (Нижне-Тагильскій зав.); секрет. при прокурорѣ—н. ч. Ант. Аполл. **Хайминъ.**

Дворянская опека.

Предсѣдатель—пот. двор., к. а. Іос. Ксавер. **Россинскій;** члены: тит. сов. Вас. Ив. **Ключаревъ,** 2-го чл.—(вакансія), письмоводит.—тит. сов. Гавр. Петр. **Кремлевъ.**

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ Начальниковъ *).

Предсѣдат.—к. сов. Никол. Нилов. **Коптевъ** (г. Екатеринб.). Почетн. миров. судьи: к. сов.: Н. Н. **Коптевъ**, Дм. Павл. **Соломірскій** (Сысертск. зав.), двор. Никол. Андр. **Клепининъ**, с. сов. Никол. Корн. **Покровскій**, д. с. с. Вас. Вас. **Мостовенко**, инж. Пав. Вас. **Ивановъ**, куп. с. Ѳед. Евд. **Ошурковъ**, (всѣ въ Екатеринб.). Уѣздн. члены Окр. Суда: 1-го уч.—с. с. Ив. Ал—р. **Соловьевъ**, 2 го уч.—н. с. Дм. Мих. **Веселовъ**. Городск. судьи г. Екатеринбурга 1-го уч.—к. а. **Богословскій**, 2-го уч.—к. а. Ѳед. Никол. **Нордстремъ**, 3-го уч.—Н. Г. **Кершинскій**, Каслин. уч.—тит. с. Никол. Вас. **Караваевъ**. Земск. начальники: 1-го уч.—к. а. Мих. Сем. **Лисаневичъ** (Каслинскій з.), 2-го уч.—к. а. Андр. Ал. **Орфеновъ** (Кыштымскій зав.), 3-го уч.—тит. с. Никол. Викент. **Бѣлевичъ** (Полевск. з.), 4 го уч.—л.-гв. корнетъ Вас. Ал—ѣев. **Сомовъ** (с. Коневское), 5-го уч.—Андр. Андр. **Клепининъ** (с. Никольское), 6 го уч.—с. сов. Ал—ръ Петр. **Васильевъ** (г. Екатеринб.), 7-го уч.—(заст. м. предсѣд.) поруч. Мих. Степ. **Домашневъ** (г. Екатеринб.), 8-го уч.—двор. Гр. Конст. **Кокшаровъ** (Верхъ-Исетскій зав.), 9-го уч.—н. с. Никол. Игн. **Кавшевичъ-Матусевичъ** (Билимбаев. з.), 10-го уч.—н. с. Ал—ръ Никол. **Сергіевскій** (с. Смолинск.), 11-го уч.—к. сов. Ив. Ив. **Новицкій** (с. Бѣлоярское), 12-го уч.—с. с. Влад. Ив. **Лошкинъ** (Невьянскій зав.), 13-го уч.—шт.-кап. Влад. Викт. **Троцкій** (Верхъ-Нейвинскій зав.), 14-го уч.—к. а. Конст. Дм. **Понюшевъ** (Режевск. зав.), секретарь—г. с. Ал. Ник. **Мѣдяковъ**.

Уѣздный комитетъ попечительства о народной трезвости.

Предсѣдат.—уѣздн. членъ Екатер. Окр. Суда Д. М. **Веселовъ**; заст. мѣсто предсѣд.—зем. нач. 8-го уч. Гр. Конст. **Кокшаровъ**, дѣлопр.—Гр. Вас. **Шеинъ**.

Городское Полицейское Управленіе.

Полиціймест.—с. с. Мих. Яковл. **Корнѣйчикъ-Севастьяновъ**, помощн. его—н. с. Митр. Андр. **Плетеневъ**. Пристава: 1-й ч.—н. ч. Серг. Георг. **Ширяевъ**, 2-й ч.—н. ч. Ад. Игн. **Пукянецъ**, 3-й ч.—к. р. Филип. Спирид. **Батуевъ**. Помощн. приставовъ: 1-й ч.—н. ч. Петръ Степ. **Патрушевъ** и к. секр. Ал—ѣй Гавр. **Ряпасовъ**, 2-й—н. ч.: **Братухинъ** и Ив. Ив. **Бобровъ**. Секретарь—н. ч. Ал—ръ Ос. **Плющевскій**, столоначальн.: распоряд. ст.—г. с. Влад. Ант. **Гельфонтъ**, уголовн. ст.—н. ч. Леон. Сем. **Шубинъ**, регистрат.—г. секр. Флег. Сем. **Волеговъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправникъ—н. с. Ив. Никол. **Скорупскій**, помощн. его—н. с. Никиф. Петр. **Киселевъ**, секретарь—г. с. Ал—ръ Ив. **Мамышевъ**; столоначальн.: распорядит. ст.—к. р. Дм. Гр. **Смирновъ**, уголовн.—к. сл. Петр. Ив. **Новиковъ**, регистр.—

*) См. примѣч. на стр. 23.

г. с. Вас. Павл. **Третьяковъ**. Станов. прист.: 1-го ст.—к. сл. Ант. Ив. **Квѣцинскій** (Невьян. з.), 2-го ст.—к. секр. Пав. Фед. **Коровинъ** (Билимб з.), 3-го ст.—к. р. Никол. Тер. **Алексѣевъ** (В.-Исет. з.), 4-го ст.—к. сл. Вас. Степ. **Комаровъ** (с. Логиновск.), 5-го ст.—к. а. Ал—ръ Діон. **Жуковскій** (Сысерт. зав.), 6-го ст.—(вакансія) (Кышт. з.). Уѣздн. врачъ—к. сов. Никол. Ив **Ступницкій**, ветер. врачъ—к. сов.—Гр Ив. **Черепановъ**. Полиц. надзир: В.-Исетск. зав.—н. ч. Степ. Филип. **Катаевъ**, Сысертск. зав.—к сл. Влад. Мих. **Каменскій**, Невьянск. зав—н. ч. Сем. Дан. **Яновъ**. Кыштым. зав.—н. ч. Степ. Вас. **Новиковъ**, Каслин. зав—к. р. **Ремезовъ**.

Горная полиція.

Горн. исправн. II-го горно-полицейскаго округа—н. с. Вас. Гр **Виноградовъ** (г Екатеринбургъ).

Жандармское Полицейское Управленіе желѣзныхъ дорогъ.

Начальн.—полк. Андр. Никол. **Свѣтъ**, адъют. управл., шт.-ротм. Дм. Мих. **Ліорко**. Начальн. отдѣл.: Котласск.—ротм. Конст. Конст. **Миллеръ**, Вятск.—шт.-ротм. Валер. Юліан. **Мойеръ**, Глазовск.—ротм. Ив. Ал—сѣев. **Поповъ**, Губановск.-подпол. Конст. Влад. кн. **Путятинъ**, Пермск.—ротм. Никол. Григ. **Пашковъ**, Екатеринб.—ротм. Ал—ръ Ал—р. **Крякинъ**, Екатеринб.-Челябинск.—подполк. Никол. Серг. **Латернеръ** и Тюменск.—ротм. Ал—сѣй Фед. **Исаенко**.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Старш. директ.—полиціймейст. Директ.: город. голов., благочин. город. ц.ц.—свящ. Ал—ръ Арс. **Миролюбовъ**, товар. прокур.—Ал—ръ Мих. **Гавриловъ**, уѣздн. исправн., уѣздн. врачъ, уѣздн. члены Окр. Суда: И. А. **Соловьевъ** и Д. М. **Веселовъ**, город. судьи: Н. Г. **Кершинскій**, Ѳ. Н. **Нордстремъ** и В. Д. **Богословскій**, предсѣд. уѣзд. земск. управы; куп.: Никол. Аѳ. **Ворожцовъ**, Пав. Ал—р. **Конюховъ**, Никол. Никол. **Виноградовъ**, нот. А. А. **Ардашевъ**, Ив. Ак. **Чиканцевъ**; письмовод.—к. сл. Ив. Аристарх. **Савинъ**.

Тюрьма.

Начальн.—к. р. Петръ Ив. **Василевскій**; врачъ—к. с. Вас. Вас. **Васильевъ**, пом. нач. тюрьмы—н. ч.: Мих. Павл. **Распоповъ** и Петръ Ильичъ **Ильинъ Адаевъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣд.—с. с. Никол. Андр. **Клепининъ**; члены: куп. Ал—ръ Макс. **Симоновъ** (заст. м. предсѣд.), кр. Еф. Никол. **Калгановъ** 3 го чл.—(вакансія), секр.—двор. Леон. Петр. **Титовъ**; бухг.—кр. Ег. Панф. **Артемовъ**, техникъ—

кр. Никиф. Максим. **Ушаковъ**, его помощн.—мѣщан. Ал—ръ Серг. **Бабаловъ**, врачи: пригородн. уч.—к. сов. Никол. Ал—р. **Русскихъ** (Екатеринб.), Невьянск. уч.—лѣк. Пав. Ив. **Бѣлоградскій** (Невьянск. з.), Билимбаевск.—лѣк. Леоп. Вас. **Лепешинскій** (Невьянск. з.), Режевскаго—(вакансія) (Режевск. з.), Брусянск.—лѣк. Никол. Конст. **Баженовъ** (с. Бол. Брусяна), Полевск.—лѣк. Як. Ст. **Федуловъ** (Полевск. з.), Багарякск.—лѣк. Ал—ръ Ив. **Смородинцевъ** (с. Багарякъ), Каслинск.—лѣк. Мечисл. Никол. **Скорупскій** (Касли), Уфалейск.—к. сов. Ал—ръ Ал—сѣев. **Хитровъ** (В. Уфал.). Завѣдующ. Екатеринб. родильн. домомъ—докторъ медиц. и акушеръ—к. сов. Вас. Мих. **Онуфріевъ**. Ветерин. врачъ—п. п. гр. Никол. Семен. **Смородинцевъ** (Верхъ Исетск. з.).

Екатеринбургское III разряда Казначейство.

И. д. казнач.—к. секр. Іос. Андр. **Кротковъ**, старш. бухг.—н. ч. Вас. Аф. **Оборинъ**; бухг., 1-го разр.: к. сл. Викт. Вас. **Зенковъ**, г. с. Мих. Вас. **Гилевъ**, и. д. касс. 1-го разр.: к. сл.: Ив. Ильичъ **Соколковъ**, Конст. Павл. **Сосковскій** 2-го разр.: к. сл.: Валер. Арк. **Кремлевъ** и Ѳед. Гер. **Казаковцевъ**; счетн. чиновн.: тит. с. Ив. Ѳед. **Телѣжниковъ**, к. сл. Влад. Ал—р. **Хохловъ**.

19-я повѣрочная Палатка торговыхъ мѣръ и вѣсовъ.

Завѣд. Палаткой—канд. естеств. наукъ Пав. Вас. **Писаревскій**, старш. повѣрит.—канд. ест. наукъ Конст. Никол. **Князевъ**, младш. повѣрители: Ал—ръ Ив. **Григорьевъ**, Ал—ръ Ив. **Шишкинъ**, Вячесл. Ал—сѣев. **Лаженицинъ**, (ок. к. Петерб. унив.), практик.—ок. к. реальн. уч. Романъ Степанов. **Поращукъ**; письмовод.—ок. к. гимн. Клавд. Никол. **Князева**.

Акцизное Управленіе 2-го округа.

Надзират.—к. сов. Иванъ Конст. **Бородаевскій** (г. Екатеринб.), его помощн.: 1-го уч. старш.—к. а. Влад. Христоф. **Вецель** (г. Екатеринб.) 2-го уч. старш. к. а. Ад. Игн. **Рипинскій** (Екатеринб.), 3-го уч. млад.—к. секр. Влад. Моис. **Битяновскій-Скарчевскій** (з. Черкаскульскій), 4-го уч. млад.—тит. с. Валент. Ив. **Серебренниковъ** (Невьян. з.), 5-го уч. стар.—к. а. Петръ Юліев. **Малакенъ** (Н. Тагилъ), младшіе: 6-го уч.—тит. с. Петръ Порф. **Богоявленскій** (Верхотурье); 7-го уч. тит. с. Ал—ръ Влад. **Дорнбушъ** (Тур. рудн.), 8-го уч.—к. секр. Ив. Вас. **Шебякинъ**, дѣлопроизвод.: к. а. Никол. Ал—ров. **Налимовъ** и н. ч. Ал—ръ Кипр. **Семеновъ**, контролеры: старшіе: к. секр. Анат. Ив. **Левицкій** (Екатеринб.), г. с. Гр. Ал—ров. **Тутолминъ** (Екатеринб.), к. секр. Серг. Ал—р. **Колесниковъ** (Екатеринб.), тит. с. Ал—ръ Троф. **Домрачевъ** (Черкаскул. з.), к. р. Генн. Ал—р. **Якобсонъ** (Н.-Тагилъ.), младшіе: г. с. Ив. Осип. **Нейгоффъ-Лей** (Турьинск. рудн.), к. секр. Ант. Ант. **Якубовскій** (Сысерть), н. ч.: Густ. Никол. **Скорупскій**, Конст. Сем. **Никишевъ**, надсмотр.: н. ч. Дм.

Ал—р. **Лазаревъ**, Влад. Дм. **Лобановъ**, дв.: Конст. Дм. **Карповъ**, Мих. Ал—р. **Пьянковъ** (всѣ въ Екатеринб.), контролеръ по наблюд. за обандерол. чая—пот. поч. гр. Ал—ръ Андр. **Дуранинъ**.

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Екатеринб. почтовая конт. Начальн.—с. с. Ал—сѣй Евгр. **Орлеанскій**, его помощн.—к. а. Мих. Ив. **Клейнъ**.

Екатеринб. телегр. конт. Начальн.—с. с. Ал—ръ Ульрих. **Шенбергъ**, почт. телегр. чин. II разр., н. с.: Ал—ръ Вас. **Дорнбушъ**, Никол. Степ. **Нестеровъ**, Конст. Ал—р. **Петровъ** и к. а. Конст. Ал—р **Маевъ**.

Камышловская почт.-телегр. конт. Начальн.—к. а. Ив. Ег. **Ивойловъ**.

Каслинская почт.-тел. конт. Начальн.—к. а. Конст. Харитон. **Минаевъ**.

Невьянская почт.-тел. конт. Начальн.—н. с. Ал—ръ Ив. **Издеберскій**.

Сысертское почт.-тел. отдѣл. Начальн.—к. секр. Никол. Порф. **Пименовъ**.

Уфалейское почт. отд. И. д. начальн.—н. ч. Пав. Ив. **Мазунинъ**.

Режевское почт. отд. И. д. начальн—н. ч. Ив. **Тузовъ**.

Билимбаевское почт. отд. Начальн.—тит. с. Ив. Ѳедор. **Курзеневъ**.

Тюбукское почт. отд. И. д. начальн.—н. ч. Ив. Матв. **Щербаковъ**.

Ревдинское телегр. отд. Начальн.—к. а. Ерм. Гр. **Григорьевъ**.

Н.-Уфалейское телегр. отд. Начальн.—г. с. Пав. Емельян. **Мокроносовъ**.

214 Мокшанскій резервный баталіонъ.

Команд. батал.—полковн. Пав. Петр. **Побыванецъ**. Командиры ротъ 1-й шт.-кап. Ал—сѣй Конст. **Тепловъ**, 2-й—кап. Влад. Вас. **Крыловъ**, 3-ей—кап. Ѳеохаръ Ѳеохар. **Варналли** 4-й - Вас. Влад. **Бобарыко**, 5-й—кап.: Капит. Ил. **Кондратьевъ** и Ѳома Иппол. **Адамовичъ**, 6 й—Никол. Иллар. **Людаговскій**; начальн. учебн. командъ—шт.-кап.: Іос. Ал—р. **Краузэ**, Влад. Георг. **Захарченко**, Ал—ръ Петр. **Макаровъ**, Ѳед. Евгр. **Богословскій**, Пав. Ал—ров. **Масленниковъ**; хоз. офиц. собран.—шт.-кап.: Вячесл. Степ. **Грегоровичъ**, Ѳед. Петр. **Шалабановъ**, Никол. Ал—р. **Симашко**, Влад. Евг **Ковальчевскій**, Никол. Ив. **Великопольскій**; завѣд. охотн. ком.—шт.-кап. Георг. Петр. **Макаровъ**; завѣд. оружіемъ—поруч.: Мих. Ив. **Андреевъ**, Георг. Павл. **Стеблинъ-Каменскій**; баталіон. казнач.—поруч. Андр. Петр. **Мартыновъ**; и. д. баталіон. адъют.—поруч. Мих. Вас. **Дебу**; поручики: Ив. Мих. **Маіоровъ**, Петръ Ал—сѣев. **Померанцевъ**, Ал—ръ Никол. **Бѣляевъ**; подпор.: Никол. Серг. **Евсѣевъ-Мелентьевъ**, Ал—сѣй Раф. **Морозовъ**, Ив. Ив. **Великопольскій**, Гр. Ал—ров. **Былинскій**, Ив. Георг. **Соколовъ**, Гр. Мих. **Макѣевъ**, Никол. Георг. **Работкинъ**, Валер. Викент. **Дубяго**, Евг.—Іос. Карл. **Лабецкій**, Никол. Ал—р. **Максимовъ**, Степ. Аппол. **Сапаровъ**, Ив. Никит. **Колобовъ**; и. д. дѣлопр. батал.

суда—подпор. Веніам. Львов. **Логиновъ**; старш. врачъ—к. сов. Никол. Арк. **Поповъ**, младш. врачъ—лѣк. Серг. Петр. **Кураевъ**; и. д. дѣлопр. по хоз. части—к. р. Вячесл. Ал—сѣев. **Мѣщанкинъ**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальн.—полковн. Семенъ Ильичъ **Кириковъ**; дѣлопроизвод.—шт.-капит. Никол. Никол. **Чувствинъ**, завѣд. перес. частью—шт.-кап. Мих. Як. **Саморуковъ**, завѣд. мѣст. лазар.—к. сов., докт. мед. Сигизм. Войцехъ-Леопольд. **Тыминскій**.

Мѣстный военный лазаретъ.

Старшій врачъ—к. сов., докт. мед. Сигизм. Леопольд. **Тыминскій**.

Городская Управа.

Городск. голова—куп. Ив. Конст. **Анфиногеновъ**; члены: заступ. мѣсто гор. головы—куп. с. Ив. Макс **Симоновъ**, куп. Никол. Вас. **Зубрицкій**, мѣщ. Ив. Ал—сѣев. **Коробейниковъ**; секрет.—н. с. Ал—сѣй Петр. **Шалинъ**, бухгалтеръ—мѣщ. Ѳед. Осип. **Осколковъ**; город. врачъ—к. а. Серг. Ал—ров. **Архиповъ**; городск. ветерин. врачи: Вас. Ив. **Ивановъ**, Гр. Ив. **Черепановъ**; столонач.—мѣщ. Дм. Вас. **Черныхъ**.

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣд.—с. с. Гр. Мих. **Мѣрный**, члены: куп. Ив. Вас. **Веташевъ**, мѣщ. Пав. Ег. **Аникинъ**; письмовод.—г. с. Никол. Мих. **Федосовъ**.

Попечительный совѣтъ сирото-воспит. дома С. А. Петрова.

Председат.—к. секр. Ив. Ѳом. **Круковскій**; члены: Мих. Ив. **Догадовъ**, куп. Ив. Степ. **Степановъ**, куп. с. Ал—дръ Як. **Панфиловъ**; смотрительница дома—вд. оф. Анна Ѳед. **Дюбуанъ**, ея помощницы: Клавд. Илл. **Анисимова** и Ольга Карл. **Шеденъ**; дѣлопроизвод.—к. а. Андр. Аѳ. **Григорьевъ**; законоучитель—свящ. Ѳед. Мих. **Баженовъ**, учит. пѣнія—Ѳеод. Спир. **Узкихъ**, учительн. Евг. Ал—р. **Корелина**, ея помощн.—дом. учит. Анна Ал—р. **Бѣлова**, надзиратель—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Анисимовъ**.

Совѣтъ вольн. пожарн. Общества.

Предсѣд. сов.—куп. Ив. Ив. **Ермолаевъ**, члены сов.: куп. Ив. Конст. **Анѳиногеновъ**, мѣщ. Аполлин. Ег. **Стариковъ**, кассиръ—куп. Ал—ръ Максим. **Симановъ**; мѣщ. Никол. Георг. **Стариковъ**, мѣщ. Ив. Игн. **Лаптевъ**, прис. повѣр. Бор. Ив. **Бѣлоруссовъ**, куп. с. Ал—ръ Мих. **Константиновъ**, Ал—ръ Ѳед. **Кузнецовъ**.

Уѣздный училищный совѣтъ.

Предсѣдат.—инспект. нар. учил., с. с. В. Е. **Поповъ**, члены: прот. В. С. **Луканинъ**, Н. А. **Клепининъ**, пот. двор. Ал—ръ Никол. **Клепининъ**, Всев. Ал—ѣев. **Соловьевъ**, И. И. **Поповъ**, А. А. **Григорьевъ**.

Классическая гимназія.

Почетн. попечит.—д. с. с. Вик. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, директоръ—д. с. с. Степ. Ив. **Бехъ**, инспект.—с. с. Як. Никол. **Владиміровъ**; законоуч.—прот. Вас. Ал—сѣев. **Гагинскій**; преподаватели: русск. яз. и словесн.:—с. сов. Ал—ръ Ив. **Истоминъ** и сост. въ VIII кл. Арк. Вас. **Соловьевъ**, математ.—к. сов. Самуилъ-Георг. Иван. **Эбергардтъ** и н. с. Карлъ Болесл. **Пеніонжкевичъ**, истор. и геогр.—с. с. Никан. Конст. **Діомидовъ**, латинск. яз.—с. с. Петръ Мих. **Лѣшникъ**, греч. яз.—с. с. Викт. Моис. **Тимофеевъ**, естеств., истор. и геогр.—Георг. Онисим. **Клеръ**, франц. яз.—с. с. Онис. Ег. **Клеръ**, нѣмец. яз.—сост. въ VIII кл. Ив. Альфред. **Бютнеръ**, учит. чистопис. и рисован.—с. с. Андр. Андр. **Шереметевскій**; учит. приготовит. кл.—к. а. Никол. Степ. **Богдановъ**, помощн. классн. наставник.:—н. с. Ал—ръ Мих. **Михайловъ**, Влад. Аѳан. **Уховъ**; сост. въ X кл.—Мих. Арсен. **Фортунатовъ**; письмовод.—сост. въ X кл. Мих. Ал—сѣев. **Кучинъ**; врачъ—к. сов. Всевол. Ал—др. **Доброхотовъ**.

Женская гимназія.

Попечительный Совѣтъ. Предсѣд.—с. с. Никол. Андр. **Клепининъ**; попечительн.—ж. двор. Ольга Ив. **Дрозжилова**; члены совѣта: прис. пов. Сав. Ал—р. **Бибиковъ**, город. голова И. К. **Анфиногеновъ**, куп. Илья Ив. **Симановъ**, к. р. Ал—сѣй Ал—р. **Дрозжиловъ**, пот. поч. гр. Ив. Мих. **Бѣленьковъ**, двор. Гр. Конст. **Кокшаровъ**, н. дв. Андр. Андр. **Клепининъ**, с. с. Іос. Іос. **Тибо-Бриніоль**, куп. Серг. Дм. **Ижболдинъ**.

Педагогическій Совѣтъ. Предсѣдат.—директ. кл. гимн. С. И. **Бехъ**, начальница—дочь д. с. сов. Софья Авг. **Тиме**; воспитательн.: дом. уч. Юлія Флоріан. **Жилевичъ**, Вѣра Яков. **Предтеченская**, Марина Влад. **Гущина**, Клавд. Феок. **Черепанова**, Елизав. Степ. **Шабердина**, Анна Еф. **Ахматова**, Ольга Конст. **Иванова**, Мар. Арист. **Коровина**, Юл. Ѳед. **Вандышева**, Екатер. Никол. **Жукова**, Екат. Павл. **Бояновская**, Соф. Еф. **Молчанова**, Ант. Ив. **Петрова**, Людм. Ал—р. **Коровина**; преподавательницы, дом. учит.: Солом. Казим. **Аветисянцъ**, Ольга Георг. **Лобанова**, Елена Ив. **Тюткова**, Софья Ив. **Пажонъ де-Монсе**, Вѣра Матв. **Лебединская**, дом. учит. Анна Ал—р. **Кумбергъ**, дом. наст. Анна Ник. **Климшина** дочь двор. Вѣра Валент. **Гельманъ**, вдова почетн. гр. Анна Ѳед. **Блохина**, дом. учит. Ал—ра Никанор. **Сысоева**; законоучитель—свящ. Ал—ръ Арсен. **Миролюбовъ**; преподаватели: с. с. Ал—ръ Филипп. **Яковкинъ**, к. а. Вас. Львов. **Шаберинъ**, с. с. Пав. Генр. **Фаренкругъ**, к. сов. Никол. Мих. **Плюснинъ**; учит. пѣнія—Лидія Петр. **Баталова**, гимнаст.—Анна Ѳедор. **Блохина**.

Алексѣевское реальное училище.

Директоръ—с. с. Ал—ръ Ал—р. **Степановъ**, и. об. инсп.—с. с. Влад. Евг. **Ансеровъ**; законоучит.—свящ. Никол. Ал—ѣев. **Сельменскій**, преподаватели: матем. и черч.—к. а. Ник. Гавр. **Ершовъ**, матем. и физики—к. а. Пав. Никандр. **Поржецкій**, рисованія—сост. въ VIII кл. Леон. Никол. **Муковъ**, черч., геом. и чистопис.—н. с. Ал—ръ Никол. **Миловзоровъ**, русск. яз.—сост. въ VIII кл. Ив. Вас. **Товаровъ** и к. сов. Викт. Мих. **Гавриловъ**, исторіи и геогр.—с. с. Никол. Ал—р. **Орловъ**, математ.—н. с. Людв. Як. **Шульцъ**, естеств. истор.—с. с. Мих. Евг. **Соловьевъ**, нѣмец. яз.—с. с. Эмман. Эммач. **Фуксъ**, к. сов. Конр. Конр. **Оттъ**, франц. яз.—к. сов. Ал—ръ Викт. **де-Граншанъ**, лютеранск. Зак. Божія—(вакансія), римско-католич. Зак. Бож.—свящ. Іос. Франц. **Вериго**; учит. пѣнія—Ѳед. Спирид. **Узкихъ**, помощн. классн. наставниковъ: н. с. Никол. Влад. **Соколовскій** онъ же письмовод. и к. секр. Никол. Ив. **Герцъ**, врачъ—к. сов. Никол. Ал—ров. **Русскихъ**.

Уральское Горное Училище.

Управляющій—горн. инж., с. с. Петръ Ив. **Паутовъ**, старш. учит. и инсп.—горн. инж., к. а. Серг. Мих. **Головачевъ**, законоучит.—прот. Петръ Ал—ѣев. **Кротковъ** (онъ же и наст. ц. при училищѣ), преподават.: металлургіи—горн. инж. н. с. Петръ Агаѳонов. **Шуруповъ**, аналит. химіи, геологіи и минерал.—с. с. Мих. Евгр. **Соловьевъ**, неорг. химія и пробирн. иск.—к. секр. Никол. Мих. **Шадринъ**, геометр.—н. с. Георг. Ив. **Эбергардъ**, строит. искусства—горн. инж., г. с. Всевол. Мих. **Ивановъ**, рус. яз.—канд. бог. Вал. Андр. **Казанскій**, пѣнія—п. поч. гр. Ал—сѣй Еф. **Старковъ**, гимнаст. и фронт. учен.—шт.-кап. Мих. Як. **Саморуковъ**, надзират: Ив. Степ. **Кудринъ** и к. р. Ал—ръ Степ. **Тумашевъ**, экономъ к. р. Ал—ръ Адріанов. **Васильевъ**.

Городскія училища.

Первое (4-хъ классн.). Поч. смотр.—(вакансія). Инспект.—н. с. Илья Ив. **Поповъ**; законоуч.—свящ. Викт. Ал—р. **Марсовъ**; учители: к. а. Петръ Як. **Шилинъ**, н. сов. Никол. Иван. **Хмѣлевъ**, сост. въ X кл. Гр. Ѳед. **Устиновъ**, учит.: пѣнія—пот. поч. гр. Ал—сѣй Кузьм. **Старковъ**, гимнаст.—унт.-оф. Як. Ал—р. **Зоновъ**; врачъ—к. сов. Влад. Ал—р. **Падучевъ** (онъ же препод. гигіены).

Второе (3-хъ классн.). Почетн. смотрит.—куп. Ив. Петр. **Богомоловъ**. Инспект.—н. с. Дм. Як. **Сандригайло**; законоуч.—свящ. Петр. Ив. **Протопоповъ**; преподав.: к. а. Ив. Ѳок. **Пономаревъ**, сверхшт.—Мих. Ал—р. **Ассановъ**, н. ч. Мих. Ив. **Волосатовъ**, врачъ—Илья Гр. **Упоровъ**.

Городская больница.

Предсѣд. попеч. совѣта—куп. Ал—ръ Макс. **Симоновъ**; члены: горн. инж. Ал—сѣй Мих. **Ивановъ**, прис. пов. Никол. Флег. **Магницкій**. Врачи: старш.—

к. сов. Влад. Ал—ров. **Падучевъ**, 2-й врачъ—п. ч. Серг. Полик. **Шишовъ**, 3-й—Илья Гр. **Упоровъ**, смотр. больн.—п. поч. гражд. Евг. Гавр. **Турышевъ**, надзират.—вд. тит. с. Ал—ра Гр. **Голенко**; управл. аптек.—провиз. Ал—дръ Ал—сѣев. **Черданцевъ**.

Комитетъ Общества Краснаго Креста.

Предсѣдат.—ж. инж.-мех. Лид. Ив. **Фадѣева**; товар. предс.—вд. чиновн. Ал—ра Ив. **Дедюхина**, казнач.—кр. Ег. Адріан. **Олесовъ**, дѣлопроизв.—мѣщ. Пав. Петр. **Кадцинъ**; завѣд. общ. сест. милос.—докт. мед. А. А. **Миславскій**.

Окружное Правленіе Импер. Рос. Об—ва спасанія на водахъ.

Предсѣд.—врачъ Никол. Ал—р. **Русскихъ**, товар. его—уѣздн. исправникъ; члены правленія: Ал—ръ Андр. **Миславскій**, куп. с. Ал—сѣй Степ. **Соколовъ**, Н. А. **Тереховъ**, П. А. **Конюховъ**, секрет.—К. Т. **Зацѣпинъ**.

Горное попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Предсѣд.—горн. инж., д. с. с. Пав. Петр. **Боклевскій**; дѣйствительн. члены: горн. инж., д. с. с. Мих. Петр. **Деви**, куп. Ив. Конст. **Анфиногеновъ**, д. с. с. Мих. Як. **Корнѣйчикъ-Севастьяновъ**, с. с. В. Е. **Поповъ**, почетные члены: преосвящ. **Владиміръ**, епископъ Екатеринб. и Ирбитскій, куп. с. Ив. Евдок. **Ошурковъ**, с. с. Викент. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, куп. Вас. Ив. **Шайдуровъ** (Пермь), к. сл. Мих. Смарагд. **Нечаевъ**, куп. брат. Мих. Мих. **Ошурковъ**, п. п. гр. Ег. Митр. **Симановъ** (Кочкарь Оренб. г.), жена д. с. с. Зин. Ѳед. **Мостовенко**, п. п. гр. Вас. Ег. **Симановъ**, тит. с. Ив. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, мѣщ. Кузьма Никол. **Фанбуловъ** (Кундрава Оренб. г.), дѣлопроизвод. и и. об. казначея попеч —П. А. **Ивановъ**.

Дѣтскій пріютъ Нурова.

Попечительн.—вдова кол. сов. Клавд. Ив. **Нурова**, помощн. ея—(вакансія); директ.—док. мед. с. с. Ал—ръ Андр. **Миславскій**, почетн. старшина—(вакансія), смотрительн.—доч. свящ. Екатер. Павл. **Гуляева**, помощницы ея: старш.—доч. свящ. Евд. Влад. **Вишневская**, младш.—доч. кр. Екатер. Павл. **Десятова**.

Комитетъ по разбору и призрѣнію нищихъ.

Предсѣд.—город. голова; члены: И. М. **Симановъ**; Н. В. **Зубрицкій**, Ив. Ал—сѣев. **Коробейниковъ**, дѣлопр. А. П. **Шалинъ**.

Комитетъ благотворительнаго общества.

Предсѣдательн.—Марія Ив. **Пономарева**; члены: Влад. Евг. **Поповъ**, Кесарь Троф. **Зацѣпинъ** (секрет.), Ал—ръ Петр. **Кожевниковъ**, Іос. Андр. **Крот-**

ковъ, Никандр. Мих. **Пономаревъ,** Пав. Ал—сѣев. **Коробейниковъ,** Ив. Ив. **Ермолаевъ,** Вас. Дм. **Неуйминъ** (казнач. общ.), Параск. Вас. **Ворожцова,** Вѣра Як. **Казанцева,** Мар. Андр. **Коженкова,** Ал—ра Ал—р. **Конюхова,** Маріетта Ант. **Ошуркова,** Екат. Ив. **Панфилова,** Агнесса Адол. **Миквицъ,** Елиз. Никол. **Ожегова** Елиз. Ал—сѣев. **Олесова** Ал—ра Ив. **Падучева,** Мих Макар. **Заспановъ,** Степ. Спирид. **Шишкинъ.**

Городская Александровская богадѣльня.

Предсѣд. сов.—куп. Ал—ръ Сем. **Бурдаковъ;** члены: п. с. Петръ Андр. **Бояршиновъ,** куп. Егоръ Никол. **Ершовъ,** смотрительн.—вд. п. с. Екатер. Андр. **Распутина;** письмовод.—п. п. гр. Евг. Гавр. **Турышевъ.**

Домъ трудолюбія.

Предсѣд. правл.—д. с. с. Андр. Ив. **Кожевниковъ,** тов. его—п. поч. гр. Илья Ив. **Симановъ;** члены: куп. Ал—ръ Макс. **Симановъ,** Н. С. **Степановъ** казн.—куп. И. П. **Ошурковъ,** секр.—п. поч. гр. Фед. Евд. **Ошурковъ.**

Комитетъ Верхъ-Исетскаго благотворительнаго общества.

Предсѣд.—инж.-мех. А. И. **Фадѣевъ,** заступ. его мѣсто—пот. п. гр. Фед. Ао. **Фотіевъ,** казнач.—кр. Мавр. Минеев. **Сарафановъ,** секрет.—мѣщ. Вас. Вас. **Алексѣевъ.**

Верхъ-Исетское добровольное пожарное общество.

Предсѣдатель совѣта—главный начальникъ надъ охотниками поч. поч. гр. Фед. Аѳан. **Фотіевъ,** начальники отрядовъ: трубнаго мѣщ. Ал—ръ Як. **Балакинъ,** лѣстничнаго—Валер. Макс. **Ивановъ,** охраннаго—крест. Петръ Николаев. **Владиміровъ,** водоснабженія—мѣщ. Павлинъ Филиппов. **Сосуновъ;** секретарь совѣта—п. поч. гр. Ал—сѣй Еф. **Старковъ.**

В.-Нейвинская вольная пожарная дружина.

Предсѣд. правл., онъ-же стар. дружины,—н. с. Гавр. Ал—р. **Марковъ,** члены—кр.: Никол. Никит. **Бочкаревъ** Евт. Мих. **Лапотышкинъ,** Андр. Ал—р **Яновъ.**

УЧЕНЫЯ и РАЗНЫЯ ДРУГІЯ УЧРЕЖДЕНІЯ.

Уральское Общество любителей естествознанія.

Презид.—с. с. Ал—ръ Андр. **Миславскій,** вице-презид.—д. с. с. Викт. Ал—р. **Писаревъ;** хранит. музея—с. с. Онис. Ег. **Клеръ,** казнач.—полковн. Іос. Льв.

Фальковскій, библіот.—н. с. Пав. Карл. **Мюллеръ**, секрет.—с. с. Руд. Георг. **Миквицъ**.

Магнитная и метеорологическая обсерваторія.

Директоръ—с. с. Герм. Ѳед. **Абельсъ**, помощн. его—к. сов. Павелъ Карл. **Мюллеръ**, завѣд. отдѣленіями—н. сов.: Серг. Яковл. **Ганнотъ** и Арт. Робертов. **Бейеръ**.

Уральское Общество горныхъ техниковъ.

Предсѣд. правл.—Пав. Мих. **Утяковъ**; члены: Ѳед. Ѳед. **Сыромолотовъ**, Ал—сѣй Павл. **Пановъ**, Георг. Игн. **Сервирогъ**, секрет.—Людм. Андр. **Вершинина**.

Уральское медицинское общество.

Предсѣдат.—Никол. Ал—р. **Русскихъ**, его товарищ.—Мих. Ив. **Догадовъ**, казнач.—Сигизм. Леопольд. **Тыминскій**, секр.—Бор. Матв. **Левенсонъ**, библіот.—Влад. Вас. **Линдеръ**.

Редакціи мѣстныхъ изданій.

„Екатеринбургскія Епархіальныя Вѣдомости". Редакторы: оффиціальн. отд.—секр. конс. н. с. Серг. Гавр. **Павловскій**; неоффиц. отд.—прот. И. М. **Кибардинъ**.

«Уралъ». Редакторъ и издатель газеты—с. с. Влад. Георг. **Чеканъ**, секр.—двор. Андр. Никол. **Вакуловскій**.

«Уральское Горное Обозрѣніе». Редакторъ—тит. с. Влад. Викт. **Мамонтовъ**, секр. Пав. Мих. **Сивковъ**.

«Уральская Жизнь». Ред.-изд. газ.—п. поч. гр. Петръ Иван. **Пѣвинъ**, секр. л. поч. гр. Викт. Ал—р. **Весновскій**.

Музыкальный кружокъ.

Предсѣд. сов.—Илья Захар. **Маклецкій**, товар. его—Елиз. Никол. **Ожегова**; члены сов.: Мих. Ив. **Симановъ**; Ег. Адр. **Олесовъ**, Тих. Степ. **Чапинъ**. Ал-ръ Макс. **Писаревъ** (онъ-же касс.); Петръ Ал—сѣев. **Кронебергъ**, Георг. Онисим. **Клеръ**, Бор. Ив. **Бѣлоруссовъ**; члены ревизіон. комисс.; Вас. Як **Ивановъ**, Полик. Полик. **Ульяновъ** Ив. Евг. **Первушинъ**.

Общество любителей изящныхъ искусствъ.

Предсѣдат.—прис. пов. В. Н. **Маминъ**, секрет.—л. поч. гр. Викт. Ал—ров. **Весновскій**; казнач.—двор. Леон. Петр. **Титовъ**.

Общество взаимнаго страхованія отъ огня.

Распорядители: инж.-подполк. Іос. Льв. **Фальковскій**, куп. Ив. Конст. **Анфиногеновъ**, к. а. Ив. Андр. **Бояршиновъ**; оцѣнщ.: мѣщ.: Никол. Вас **Зубрицкій**, Никол. Ив. **Козловъ**.

Общество взаимнаго вспоможенія приказчиковъ.

Председат. правл.—куп. сынъ Конст. Вас. **Вагановъ**, тов. его—мѣщ. Ив. Ѳед. **Басанинъ**; предсѣд. сов. уполномоч. Никол. Глѣб. **Корольковъ**, товар. его Ѳед. Мих. **Бугаевъ**; кассиръ—кр. Андр. Мих. **Анфиногеновъ**, бухгалтеръ—кр. Ѳед. Петр. **Покатаевъ**, библіотекарь—мѣщ. Гр. Вас. **Шеинъ**; врачъ—Серг. Андр. **Архиповъ**.

Торговая школа при Обществѣ. Предсѣдат. попечит. сов.—д. с. с. Андр. Ив. **Кожевниковъ**; члены совѣта: М. И. **Симаковъ**, А. М. **Симаковъ** И. К. **Анфиногеновъ**, А. М. **Ивановъ**, Е. Н. **Ершовъ**, Н. А. **Ворожцовъ**, Я. Я. **Комнадцкій** и инсп. школы, онъ же преподав. комм. геогр., истор. и коммерц.—с. сов. Ант. Павл. **Вышемірскій**; законоучит.—прот. Гр. Ал—ѣев. **Младовъ**; преподават.: товаровѣд. и химіи—Н. О. **Лемке**, бухгалт. и корресп.—В. И. **Гордѣевъ**, комм. ариѳм.—Н. С. **Арнольдовъ** общ. ариѳм.—И. И. **Поповъ** и П. Як. **Шагинъ**, русск. яз.—А. В. **Соловьевъ** и свящ. В. А. **Марсовъ**, русск. яз. и черч.—А. А. **Григорьевъ**, нѣм. яз.—К. К. **Оттъ** и Э. Э. **Фуксъ**, каллиграфіи—А. А. **Шереметевскій**; надзират.—н. с. Вл. Эдв. **Больманъ**, врачъ—Як. Юл. **Либерманъ**.

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ.

Коммерческаго страх. общ. Ал—сѣй Никиф. **Батмановъ**.

Страх. общ. „Якорь“. Ал—ръ Макар. **Шишинъ**—(для г. Екатеринб. и уѣзда), Ал—ръ Макс. **Симановъ**—(для г. Екатеринб. и уѣзда), Никол. Яковл. **Панфиловъ**—для г. Екатеринб. и уѣзда (всѣ въ Екатеринб.), Станисл. Феликс. **Шиманскій** (ст. Уфалей).

Сѣверн. страх. общ. Влад. Ив. **Пономаревъ** (Екатеринб.—для г. Екатеринб. съ уѣздомъ и Камышлов. уѣзда), Фад. Казим. **Нейманъ** (г. Екатеринбургъ—для г. Екатеринбурга съ уѣздомъ).

Россійск. страх. отъ огня общ. Ал—ръ Иван. **Береновъ** (г. Екатеринб.), Левъ Конст. **Сломовскій** (г. Екатеринбургъ).

Россійск. общества морск., рѣчн., сухопутн., страхов. и транспортир. кладей и товарн. склад. съ выдачею ссудъ. Никол. Никол. **Рябухинъ** (г. Екат.).

Второго Россійск. страхов. отъ огня общ.. учрежд. въ 1835 г. Главн. аген. Уральск. Общ.—поч. гр. Никол. Григ. **Стрижевъ** (Екатеринбургъ), агенты: мастер. Клем. Гр. **Овчинкинъ** (Ревдинск. зав.), мѣщ. Ал—ръ Степ. **Бахаревъ** (В. Нейвинск. з.), кр. Никол. Никол. **Зайцевъ** (Н.-Уфал. з.), Никол. Порф. **Пименовъ** (Сысерт. з.).

Страх. общ. «Россія». Григ. Агг. **Свѣчинъ** (В. Исетск. зав.), Ив. Сем. **Бурдаковъ**, Ег. Андр. **Олесовъ** (оба в. Екатеринб.), Никол. Серг. **Щукинъ** (Кыштымск. з.), Ал—ръ Вас. **Сонинъ** (Невьянскій з.), Ал—ръ Мих. **Козыринъ** (Ревдинск. з.).

С.-Петерб. общества страхованій. Никол. Никол. **Рябухинъ**, Любовь Висс. **Кроткова**.

С.-Петербургск. Компаніи «Надежда» страхов. и транспорт. кладей. Никол. Ал—сѣев. **Калмыковъ**.

С.-Петерб. страх. отъ огня товарищ. «Саламандра». Ег. Никол. **Ершовъ** (въ Екатеринб.).

Яросл.-Костр. Зем. Банка. Ал—сѣй Никиф. **Батмановъ** и коммис. Н. Н. **Калиновскій**.

Московск. страх. отъ огня Общества. Ал—ръ Макс. **Симановъ**.

Кустарно-Промышлен. Банка Пермскаго Губ. Земства. По Билим. вол.—Ѳед. Вас. **Гилевъ** (Билимб. з.), Липовской и Режевской в.—горн. инж. Пав. Ег. **Яргинъ** (Режевской з.), Березовской в.—учит. Сем. Яковл. **Козловъ** (Березовск. зав.), Кисловской, Логиновской, Хромцовской и с. Камышловск. Мамин. в.в.—учит. Никол. Гр. **Федотовъ** (с. Логиновск.), В.-Тагильской и Верхъ Нейвинск. в.в.—Гавр. Алекс. **Марковъ** (В.-Нейвинск. з.), Леневской в.—учит. Ст. Хр. **Ведуновъ** (с. Леневское), Режевск. в.—учит. Ал—сѣй Кон. **Кискинъ** (Режевской з.), Верхъ-Уфалейской и Н.-Уфалейской в.в.—в. пис. Ѳ. В. **Попцовъ**, (В.-Уфалейск. з.), Сысертской и Полдневской в.в.—Вячесл. Павл. **Ярковъ** (Сысертскій з.), Огневской в. свящ. Васил. Дм. **Маминъ** (с. Огневское), Гробовской в.—А. И. **Дерягинъ** (село Гробовское), Черемисской в.—Лавр. Панф. **Зиновьевъ** (с. Черемисское, Бруснятской в.—псал. Кон. Мих. **Каптеревъ** (с. Бруснят.), Н.-Исетской в.—Гр. С. **Бабкинъ** (Н. Исетск. з.), Таватуйской, Н.-Рудянской и Шуралинской в.в.—уч. М. И. **Глинскій** (В.-Нейвинскій з.), Сѣверской в.—Мих. Ник. **Плотниковъ** (Сѣвер. з.), Н.-Ипатовской в.—свящ. Влад. Пав. **Чернавинъ** (с. Н.-Ипатовское), Бобровской вол.—псал. Раф. Конст. **Кожевниковъ** (с. Косулинск.), Ревдинской в.—Мих. Гавр. **Криночкинъ** (Ревдинск. з.), Шийтанск. в.—Ст. Ник. **Носовъ** (Шайтанскій з.), Багарякской и Тиминской в.в.—Вас. Ег. **Пакинъ** (с. Тиминск.), Пышминскій, Сарапульской и Шарташской в.в.—Ив. Филипп. **Садовскій** (Берез. з.), Щелкунск. в.—свящ. Іоаннъ **Ключаревъ** (с. Щелкунск.), Покровской и Маминской в.в.—діак. А. И. **Первушинъ** (с. Маминское), Арамильской и Черданск. в.в.—Евген. Яков. **Банныхъ** (с. Арамильское), г. Екатеринб. и Мраморск. вол.—И. И. **Савининъ** (Екатеринб.), Нижнесельск. и Уткинск. в.в.—лѣсн. Гр. В. **Олѣсовъ** (Уткинск. з.),

Быньговск. в.—вол. пис. П. П. **Зыкинъ** (в. Быньговск.), Невьянск.—в. пис. В. П. **Чеусовъ** (Невьянск. в.), Тиминск.—в. пис. А. Г. **Бурцевъ** (Тиминск. в.).

АПТЕКИ:

Провиз. Линдера. Завѣдующ. аптекой—провиз. Вас. Вас. **Линдеръ** (Екатеринбургъ).

Провиз. Бѣлова. Арендуемая провиз. **Вейерсбергомъ**, завѣд. аптекой провиз. **Вейерсбергъ** (г. Екатеринбургъ).

Провиз. Арлюка. Завѣд. аптекой—провиз. Герм. Ал—ров **Арлюкъ**, помощ. аптек.—Абр. Абрам. **Киряговъ** (г. Екатеринбургъ).

Провиз. Квеста. Завѣд. аптек.—Вильгельмъ Мих. **Квестъ** (г. Екатеринб.).

Аптекарск. помощн. Мальшинова. Завѣд.—аптекарск. помощн. **Мальшиновъ** (Невьянскій зав.).

БАНКИ:

Контора Государств. Банка. Управляющ.—д. с. с. Андр. Ив. **Кожевниковъ**, директоры: с. с.: Валер. Ал—р. **Козловъ**, Вас. Ив. **Федутиновъ**; старш. контр.—с. с. Ив. Никол. **Усковъ**, бухг. 2-го разр.—тит. с. Вас. Дм. **Неуйминъ**, кассиръ 1-го разр.—к. а. Никандръ Мих. **Пономаревъ**, секрет. 1-го разр.—кол. секр. Кир. Куцуков. **Цегоевъ**, инспект. кредитн. товар.—к. секр. Никол. Оттов. **Лемке**, экзек.—н. с. Гур. Никол. **Толмачевъ**.

Городской Общественный Банкъ. Директоръ—куп. Никол. Аѳ. **Ворожцовъ**, товар. его—куп.: Ив. Мих. **Береновъ** и Ив. Ив. **Ермолаевъ**; бухгалт.—л. поч. гр. Ал—ръ Ал—сѣев. **Волковъ**.

Контора Сибирскаго Торгова о Банка. Управл.—канд. пр. Ѳед. Сем. **Мандель**, бухгалт.—Никол. Вас. **Мавринъ**, касс.—Готл. Готлиб. **Шварте**.

Отдѣленіе Волжско-Камскаго Коммерческаго Банка. Управляющ.—л. поч. гр. Георг. Адріан. **Олесовъ**, касс.—Мих. Андр. **Кольцынъ**, бухгалт.—(вакансія).

Кыштымское ссудо-сберегательное товарищество.

Члены правл.—кр.: Мих. Льв. **Семеновъ**, Ив. Прок. **Лаптевъ**. Предсѣдат. сов.—г. с. Ал—сѣй Ѳедор. **Чернышевъ**; члены сов.: г. с. Ив. Еф. **Ходовъ**, кр.: Мих. Петр. **Веселковъ**, Як. Серг. **Щукинъ**, Никол. Илар. **Засыпкинъ**, Сем. Гавр. **Алферовъ**.

ВИННЫЕ СКЛАДЫ:

Екатеринбургскій казенный № 6 винный складъ. Завѣд.—г. с. Петръ Петр. **Фоминъ**, его помощн.—мѣщ.: Ал—сѣй Ал—др. **Саламатовъ** и Як. Гр. **Харитоновъ**, конторщ.—п. поч. гр. Эспер. Никол. **Загарскій**, подвальн.—мѣщ. Ив. Ив. **Кондюринъ**; сборщ.: Домин. Домин. **Казакевичъ**, двор. Дм. Ал—р. **Ардашевъ**, мѣщ. Спирид. Никол. **Берсеневъ**, п. поч. гр. Петръ Вас. **Соколовъ**, подпор. Мих. Ал—р. **Фонъ-Берингъ**, двор.: Ив. Петр. **Качинскій**, Ив. Ант. **Новогонскій**, мѣщ. Петръ Вас. **Лихачевъ**, машинистъ—мѣщ. Ант. Иван. **Лапинъ**.

Невьянскій каз. № 7 винный складъ (въ Невьянскомъ з.). Завѣд.—л. поч. гр. Ив. Ал—сѣев. **Мамонтовъ**, пом. завѣд.—мѣщ. Петръ Дм. **Морозовъ**, конторщ.—с. об. Петр. Петр. **Колмогорцевъ**, пом. конторщ.—кр. Степ. Андр. **Паромовъ**, сборщики: г. с. Ал—ръ Кир. **Петровъ**, аптек. помощн. Эд. Карлов. **Хаккертъ**, подвальн.—мѣщан. Никол. Вас. **Ивонинъ**. Врачъ—Ал—ръ Өедоров. **Воробьевъ**.

ЗАВОДЫ:

Нижне-Исетскій казенный заводъ.

Управит.—горн. инж., н. с. Степ. Степ. **Чемолосовъ**; смотрит. зав.—горн. инж., г. с. Всевол. Мих. **Ивановъ**, лѣснич.—к. а. Ростисл. Ив. **Кологовскій**, бухгалт.—к. сл. Никол. Федор. **Кирилловъ**, его помощн. и казнач.—г. с. Ив. Ал—р. **Фроловъ**, смотрит. магаз.: к. сл. Гр. Өед. **Новиковъ** и мѣщ. Ал—ръ Гавр. **Муралевъ**; врачъ—к. сов. Никол. Ал—сѣев. **Оленевъ**; письмовод.—к. сл. Никол. Матв. **Смирновъ**.

Верхъ-Исетскаго округа насл. гр. Н. А. Стенбокъ-Ферморъ.

Верхъ-Исетскій зав. Управит.—п. поч. гр. Өед. Аө. **Фотіевъ**, лѣснич.—двор. Арс. Петр. **Алексѣевъ**, бухгалт.—кр. Петръ Никол. **Владиміровъ**, касс.—мѣщ. Дм. Конст. **Санниковъ**, конторщ.—п. поч. гр. Ал—сѣй Ефимов. **Старковъ**, контрол.—кр. Никол. Сем. **Ананьинъ**.

Верхъ-Нейвинскій зав. Управит.—горн. инж. Гавр. Ал—р. **Марковъ**, лѣснич.—кр. Өедот. Ив. **Платоновъ**, касс.—мѣщ. Евг. Евг. **Тегенцовъ**, конторщ.—кр. Ал—ръ Степ. **Бахаревъ**, контрол. Никол. Никит. **Бочкаревъ**, механ.—мѣщ. Дм. Матв. **Даргевичъ**. Врачъ—двор. Серг. Ал—р. **Миславскій**.

Нейво-Рудянскій зав. Смотрит.—двор. Пав. Ив. **Ивановъ**, кассиръ—Дм. Пав. **Сабанѣевъ**, курен. надз.—Вас. Як. **Новгородцевъ**, конторщ.—кр. Ал—ръ Вас. **Лапотышкинъ**, *по Столбянск. пріиску*: смотр.—двор. Мих. Мих. **Ивашевъ**.

Уткинскій зав. Управит.—мѣщ. Вас. Алекс. **Сырейщиковъ**, горн. смотр.—к. сл. Евг. Алекс. **Волковъ**, кассиръ—кр. Петръ Глѣб. **Великановъ**, лѣснич.—кр. Матв. Глѣбов. **Великановъ**, контрол.—кр. Вас. Мих. **Григорьевъ**, бухг.—кр. Петръ Павл. **Марковъ**, конторщ.—Евг. Ал—сѣев. **Лузинъ**.

Верхне-Тагильскій зав. Управит.—личн. поч. гр. Ал—ръ Евгр. **Трубинъ**, кассиръ—мѣщан. Мих. Матв. **Москвинъ**, контрол.—Петръ Никандр. **Ушаковъ**, бухг.—кр. Петръ Павл. **Марковъ**, конторщ.—н. поч. гр. Пав. Ксен. **Альбицкій**, смотр. лѣс.—кр. Мих. Емел. **Ломаковъ**, смотр. пріиск. и горн. раб.—(вакансія), смотр. томил. печ.—мѣщ. Андр. Марк. **Носовъ**, смотр. госпит.—кр. Ив. Ег. **Кузнецовъ**, лѣкар. учен.—кр. Степ. Агап. **Ждановскихъ**.

Режевск. зав. Управит.—горн. инж. Пав. Ег. **Яргинъ**, лѣснич.—мѣщ. Петръ Аѳ. **Уховъ**, врачъ—(вакансія), контрол.—кр. Пав. Ив. **Старченковъ**, кассиръ—кр. Макс. Потап. **Ушаковъ**, бухг.—кр. Ал—ръ Конст. **Смирновъ**, механ.—кр. Ив. Гр. **Гнѣвашевъ**, контор.—Ал—ръ Никол. **Гиндинъ**.

Шуралинскій промысл. участокъ. Управит.—куп. Мих. Іоак. **Лазаревскихъ**, конторщ.—кр. Никол. Ѳед. **Рукавишниковъ**, лѣсн.—поч. гр. Адріанъ Павл. **Глубоковскій**, кассиръ—кр. Ал—сѣй Петр. **Мардашевъ**.

Билимбаевскій заводъ графа С. А. Строганова.

Управляющ.—инж.-техн. Никол. Ал—р. **Туневъ**; членъ окр. правл.—н. поч. гр. Степ. Лавр. **Волеговъ**, замѣст. управл., окр. лѣснич.—лич. поч. гр. Фед. Вас. **Гилевъ**, горный смотрит.—мѣщ. Вас. Павл. **Субботинъ**, завод. техн. Пав. Павл. **Губановъ**, бухгалт.—мѣщ. Андр. Мих. **Полуяновъ**, кассиръ—мѣщ. Андр. Никол. **Мишаринъ**, секрет.—н. поч. гр. Андр. Петр. **Грамолинъ**.

Шайтанскіе заводы г.г. Бергъ.

Управляющ.—мѣщ. Фед. Прох. **Злоказовъ**, секрет.—мѣщ. Степ. Никол. **Носовъ**, кассиръ—кр. Корн. Ив. **Блохинъ**, бухгалт.—н. поч. гр. Ив. Ник. **Коневъ**, его помощн.—кр. Никол. Степ. **Комисаровъ**, караванный—мѣщ. Ив. Тим. **Еловскихъ**, лѣсничій—кр. Ив. Евд. **Машаровъ**, смотрит. Н.-Шайтанск. з.—кр. Никол. Степ. **Злоказовъ**, В.-Шайтанск. з.—Влад. Ив. **Горюновъ**, фельдш.—кр. Евгр. Гр. **Козопасовъ**, довѣр. по прод. желѣза—мѣщ. Вас. Андр. **Злоказовъ**.

Товарищества Сергинско-Уфалейскихъ заводовъ.

Нижне-Уфалейскій зав. Управляющ.—горн. инж. к. сов. Карлъ Карл. **Моренъ**, Управит.—(вакансія), зав. склад. желѣза—кр. Вас. Ив. **Артемовъ**, лѣснич.—лѣсн. конд. Пав. Гр. **Волочневъ**, бухгалт.—кр. Ал—сѣй Ал—сѣев. **Петровъ**, кассиръ—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Наумовъ**, завѣд. пріиск. и рудник.—двор. Владисл. Ив. **Витвицкій**, дѣлопроизвод.—кр. Викт. Гр. **Бахтановъ**; врачъ—к. сов. А. А. **Хитровъ**.

Верхне-Уфалейскій зав. Управляющ.—горн. инж., к. сов. Карлъ Карл. **Моренъ,** смотр. зав.—кр. Вас. Ив. **Пономаревъ,** бухгалт.—кр. Леон. Ив. **Чекасинъ,** лѣснич.—мѣщ. Ал—ръ Андр. **Гульбе,** зав. рудник. и пріисками—двор. Владисл. Ив. **Витвицкій,** касс. артельщ.—п. поч. гр. Ал—сѣй Петр. **Титовъ,** дѣлопр.—кр. Сем. Ив. **Пруцкихъ;** врачъ—к. сов. Ал—ръ Ал—сѣев. **Хитровъ.** Завѣд. склад. желѣза—кр. Вас. Ив. **Артемовъ.**

Ревдинскіе дѣйст. тайн. сов. В. А. Ратькова-Рожнова.

Ревдинскій зав. Управляющ.—горн. инж., к. сов. Никол. Никол. **Филиппов,** упр. з.—горн. инж., тит. с. Фед. Никол. **Григорьевъ,** смотр.—техн. Ник. Никол. **Тихобаевъ,** дѣлопроизв.—тит. с. Ив. Арх. **Ивановъ,** старш. лѣснич.—г. с. Ѳед. Ѳед. **Тутышкинъ,** бухг.—кр. Вас. Вас. **Алфимовъ,** кассиръ—кр. Гр. Арев. **Овчинкинъ;** врачъ—**Азерьеръ,** лабор.—ок. к. Урал. уч. Ѳед. Ал—сѣев. **Халевинъ.**

Маріинскій зав. Смотрит.—кр. Ант. Ал—сѣев. **Бѣлоглазовъ,** конторщ.—кр. Матв. Ив. **Симарановъ.**

Сысертскіе г.г. Д. И. Соломірскаго и наслѣдн. Турчаниновыхъ.

Главное управленіе. Управл.—л. поч. гр. Ив. Акинѳ. **Чиканцевъ,** главн. бухгалт.—кр. Ив. Ив. **Корягинъ,** правит. дѣлъ—кр. Ал—сѣй Еф. **Гузѣевъ,** кассиръ—мѣщ. Гавр. Петр. **Ощепковъ** старш. лѣснич.—кр. Петръ Лавр. **Дроздовъ,** караванный довѣр.—л. поч. гр. Мих. Андр. **Суринъ,** главн. механикъ—инж. мех. Ив. Льв. **Меннетъ,** врачъ—Ал—ръ Серг. **Владиміровъ;** повѣренный и приказч. лавки въ г. Екатеринбургѣ—л. поч. гр. Гр. Ал—др. **Сабуровъ.**

Сысертскій заводъ. Управит.—инж.-мех. Ал—ръ Ал—сѣев. **Самойловъ,** механ.—инж.-мех. Ал—сѣй Ал—сѣев. **Кронебергъ.**

Ильинскій заводъ. Управит.—уч. маст. Вас. Ал—ров. **Ярковъ.**

Полевскій заводъ. Управит.—л. поч. гр. Петръ Ѳед. **Сапожниковъ.**

Верхъ-Сысертскій заводъ. Управит.—кр. Петръ Мих. **Ялунинъ.**

Сѣверскій заводъ. Управит.—конд. Ал—ръ Мих. **Мокроносовъ,** смотрит. зав.—горн. инж. Ив. Ив. **Чиканцевъ.**

По Сысертскому женскому дѣтскому пріюту. Попечительн.—дочь л. поч. гр. Мар. Ив. **Чиканцева,** смотрительн.—мѣщ. дѣв. Мар. Евгр. **Трубина.**

Кыштымскіе заводы.

Главное управленіе. Управляющ.—горн. инж., с. с. Пав. Мих. **Карпинскій,** его помощн.: пот. цв. Мих. Гр. **Дружининъ** и л. поч. гр. Никол. Леонт. **Толкачевъ,** механ.—инж.-техн. Никол. Степ. **Верещагинъ,** пом. мех.—горн. инж. Бор. Ив. **Титовъ,** главн. бухгалт.—двор. Петръ Іос. **Иловайскій,** кассиръ—крест.

Ал—ра Ив. **Пискунова**, правит. дѣлъ—кр. Петръ Ал—сѣев. **Лекаревъ**, старш. лѣснич.—г. с. Ал-сѣй Ѳед. **Чернышевъ**, повѣр. по суд. дѣламъ—частн. повѣр., г. с. Конст. Андр. **Герцъ**, врачъ—н. с. Ал—сѣй Конст. **Бухвостовъ**, управ. жел. рудник.—ок. к. Ур. горн. уч. Никол. Ив. **Башковъ**, маркшейд.—кр. Гр. Никол. **Крюковъ**, химикъ—инж.-металл. Никол. Филипп. **Вогулкинъ**; лаборантъ—кр. Степ. Ал—сѣев. **Ивойловъ**; завѣд. прод. металл.—поруч. Серг. Ал—сѣев. **Серебрениковъ**, караван.—кр. Фил. Андр. **Глазковъ**.

Кыштымскій заводъ. Управит.—великобрит. поддан. Ал—ръ Ѳом. **Эвансъ**, смотрит. зав.—инж.-металл. Фил. Антон. **Ивановъ**, техн.—ок. к. Кунг. техн. уч. Никол. Тим. **Красныхъ**, лѣсничій—п. поч. гр. Никол. Вас. **Новиковъ**, бухг.—кр. Аѳ. Ив. **Кузнецовъ**, кассиръ—кр. Ег. Ст. **Калачевъ**, конторщ.—кр. Степ. Ив. **Ченцовъ**.

Каслинскій заводъ. Управит.—горн. инж., к. сов. Аполл. Вас. **Никитинъ**, смотрит. зав. двор. Валер. Петр. **Иваницкій**, лѣсн.—п. поч. гр. Фед. Вас. **Тиховидовъ**, бухгалт.—кр. Порф. Влад. **Веселковъ**, касс.—кр. Вас. Петр. **Тепляковъ**, конторщ.—кр. Мих. Ег. **Антроповъ**.

Соймановскіе золотые промысла. Управит.—к. р. Конст. Никол. **Нордстремъ**, конторщ.—(вакансія), кассиръ—кр. Кир. Евд. **Трусовъ**.

Теченская фабрика. Смотрит.—кр. Пав. Петр. **Анисимовъ**.

Винокуренные.

Сибиро-Уральскій торговый домъ Бр. Злоказовыхъ (с. Воздвижен. Воскр. вол.). Управл.—мѣщ. Ник. Вас. **Волковъ**, винокур.—мѣщ. Вас. Петр. **Чеканниковъ**.

Ректификаціонный—Бр. Злоказовыхъ (въ с. Черкаскулѣ).

Машино-строительный.

Ѳ. Е. Ятесъ (въ г. Екатеринбургѣ). Владѣл.—великобрит. подд. Ѳома Ег. **Ятесъ**, главн. механ.—великобрит. подд. Францъ Марк. **Макферсонъ**, бухгалт.—мѣщ. Пав. Ив. **Смирновъ**.

Химическій.

Воздвиженскій торг. домъ Бр. Злоказовыхъ (с. Воздвиженское Воскресенской в. Екатеринбург. у.), Управл.—горн. техн. Ал—сѣй Вас. **Иливицкій**, пом.—мѣщ. Викент. Болесл. **Ивановскій**, завѣд. матер. част.—с. об. Пав. Петр. **Свистуновъ**, надзир.—с. об.—Кир. Мих. **Чернобровинъ**, фельдш.—Ал—сѣй Ант. **Овчинниковъ**.

ЗОЛОТЫЕ ПРІИСКИ:

Казанскій, Антоновскій и Французскій—куп. Мих. Алексѣев. **Новикова**.

Троицкій, Екатерининскій, Ксеніевскій и Золотой уголокъ—куп. Викт. Ал—сѣев. **Подсосова**.

ПОТРЕБИТЕЛЬНЫЯ ОБЩЕСТВА.

Билимбаевское (Билимбаевск. з.). Предсѣд. правленія—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Сосуновъ,** члены к. сл. Ал—ръ Павлов. **Мельниковъ,** кр. Ив. Вас. **Дылдинъ**.

Верхъ-Нейвинское (В. Нейв. з). Предсѣд. правл.—кр. Кодр. Игн. **Веревкинъ;** члены:—мѣщ.: Ал—ръ Еф. **Карповъ,** Мих. Ив. **Глинскихъ**.

Верхне-Уфалейское (В.-Уфалейск. з.). Предсѣд. правл.—двор. Владисл. Ив. **Витвицкій,** члены: пот. поч. гр. Ал—сѣй Петров. **Титовъ,** кр.: Абр. Ал—сѣев. **Мясниковъ** и по Н. Уфал. отдѣл.—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Наумовъ**.

Нижне-Уфалейское (Н.-Уфалейск. з.). Предсѣд. правл.—кр. Ив. Вас. **Пантелеевъ,** члены правл.—кр.: Вас. Ег. **Земцевъ,** Наз. Ив. **Григорьевъ,** ревиз. комисс.—кр.: Антип. Захар. **Агафоновъ,** Никол. Степ. **Агафоновъ**.

Кыштымское (Кыштымск з.). Предсѣдат. правл.—г. секр. Ал—сѣй Өедор. **Чернышевъ,** члены правл.: кр. Степ. Ал—сѣев. **Ивойловъ,** Ег. Степ. **Калачевъ,** л. поч. гр. Дм. Трифил. **Утушкинъ**.

Ревдинское (Ревдинск. з.). Предсѣд. правлен.—к. а. Ал—ръ Пав. **Штейнфельдъ;** члены правленія: поч. гр. Африк. Аө. **Богомоловъ,** кр.: Никол. Васил. **Сидоровъ** и Георг. Денис. **Городновъ**.

Полевское. Предсѣд.—л. поч. гр. Петръ Өед. **Сапожниковъ,** члены—кр.: Прок. Ал—сѣев. **Лысовъ** и Конст. Андр. **Ялунинъ**.

ТОВАРИЩЕСТВА:

Бр. Ошурковыхъ (Екатеринб.)—(покупка и продажа масла коровьяго, сала и хлѣбн. тов., поставка водою металловъ частн. завод.). Члены т—ва—куп. Мих. Мих. **Ошурковъ** и куп. с. Мих. Мих. **Ошурковъ** (младшій).

«Уралитъ»—(разработка азбестовыхъ копей и изготовл. издѣлій). Уполномоченный—куп. Влад. Мих. **Имшенецкій** (г. Екатеринбургъ).

УПРАВЛЕНІЯ:

Главное Управленіе Верхъ-Исетскими заводами Н-ковъ графини Я. А. Стенбокъ-Ферморъ.

Управляющій заводами—инж.-мех. Ал—ръ Ив. **Фадѣевъ**, повѣренный зав. и заступ. м. управл. заводами—присяжн. пов. Савел. Ал—ров. **Бибиковъ**, главн. лѣснич.—г. секр. Ал—ръ Парм. **Никитинъ**, бухгалт.—мѣщ. Гр. Ив. **Михайловъ**, прав. дѣлъ—мѣщ. Вас. Вас. **Алексѣевъ**, химикъ—канд. хим. Герм. Загурд. **Каттерфельдъ**, механ.—мѣщ. Ал—ръ Як. **Балакинъ**, состав. строит. проектовъ—инж.-техн. Антонъ Ал—сѣев. **Шалабановъ**, завѣд. геолог. работ.—горн. инж. Вас. Вас. **Никитинъ**; врачъ—докт.-медиц., с. с. Ал—ръ Андр. **Миславскій**, завѣд. аптекою—провиз. Карлъ Абр. **Гельмихъ**, довѣренный по продажѣ металловъ—пот. поч. гр. Софр. Павл. **Петелинъ**, его помощн.—мѣщ. Мавр. Мин. **Сарафановъ**.

Березовское золото-промышленное товарищество.

Главноупр.—горн. инж., н. с. Ал—ръ Петр. **Соколовъ**, завѣд. дѣлами—пом. прис. пов. Дав. Львов. **Расснеръ**, завѣд. рудничными работами—горн. инж. Ив. Серг. **Паутовъ**, завѣд. Березовск. толч. и бѣгун. фабр.—мѣщ. Ив. Тим. **Глотовъ**, бухгалт.—мѣщ. Дм. Серг. **Паутовъ**, кассиръ—кр. Вас. Еф. **Чернаковъ** завѣд. Прудо-Пышминской и Владим. дистан.—мѣщ. Ал—сѣй Ив. **Трапезниковъ**, смотрит. Березовской ціан. фабр.—горн. техн. Ал—ръ Онисифоров. **Гарбарукъ**, завѣд.: Трехсвятительскимъ пр.—воспит. Урал. горн. учил. Леон. Ал—р. **Катаевъ**, Приканавн. пр.—мѣщ. Ал—ръ Вас. **Бывальцевъ**, Жулановск. пр.—двор. Корн. Гр. **Тищенко**, Спасск. пріиск.—кр. Ант. Конст. **Кисельниковъ**, рудн. работ.—горн. инж. Іос. Іос. **Рутковскій**, Пышминск. толч. фабр.—кр. Тим. Филип. **Сычевъ**, электр. стан.—восп. Урал. уч. Папій Сем. **Сартаковъ**, Семенов. пріиск.—мѣщ. Мих. Ал—р. **Осинцевъ**, Шабровской дист.—кр. Петръ Павл. **Вольхинъ**, Соф.-Евг. пр.—мѣщ. Тим. Ив. **Глотовъ**, вр. завѣд. завод. больн.—врачъ Всевол. Ал—р. **Доброхотовъ**.

Управленіе Невьянскими заводами наслѣдн. П. С. Яковлева.

Управляющ.—горн. инж., с. с. Іос. Іос. **Тибо-Бриніоль**, управит. зав. и желѣзн. рудник.—горн. инж., н. с. Петръ Гр. **Лупановъ**, завѣд. техн. бюро—Бельг. подд. Юлій Антон. **Мольсъ**, управит. золот. промысловъ—двор. Іос. Игн. **Кульчискій**, лѣснич.—н. ч. Вас. Степ. **Мушныхъ**, геологъ—Гр. Афан. **Фотіевъ**, механ.—инж.мех. Петръ Ив. **Турбинъ**, бухгалт.—Никол. Доримедон. **Нечкинъ**, врачъ—Ал—ръ Ѳед. **Воробьевъ**, дѣлопр.—Вас. Харит. **Смолинъ**, кассиръ—Як. Лук. **Быковъ**.

Совѣтъ съѣзда горнопромышленниковъ.

Члены: горн. инж.: Іос. Іос. **Тибо-Бриніоль**, Никол. Никол. **Филипповъ**, Илія Ник. **Павловскій**, завѣд. дѣл.—тит. с. Влад. Викт. **Мамонтовъ**, секр.—к. секр. Ал—ръ Ал—р. **Роджеръ**.

Совѣтъ съѣзда Уральскихъ золотопромышленниковъ.

Распоряд. бюро—горн. инж. Ал—ръ Мих. **Ивановъ**, товар. распоряд.—поч. гр. Никол. Гр. **Стрижевъ** (оба въ Екатеринб.); члены: прис. пов. Андр. Андр. **Ивановъ** (Н.-Тагилъ), куп. Ив. Евдок. **Ошурковъ** (Екатеринб.).

ФАБРИКИ:

Императорская гранильная фабрика.

Управляющ.—горн. инж., д. с. с. Вас. Вас. **Мостовенко**, смотрит. (онъ-же конторщ.)—п. поч. гр. Дм. Фед. **Петровскій**.

Суконныя.

Уральская—Торгов. Дома *Бр. Злоказовыхъ* (Екатеринб.). Управляющ.—мѣщ. Дм. Лавр. **Ананьинъ**, мастера:—мѣщ.: Ив. Вас. **Борисовъ**, Ал. Ив. **Парфеновичъ**, Ѳед. Вас. **Борисовъ**, Андр. Нест. **Несговоровъ**, Гр. Дав. **Ганчкеневичъ**, Мих. Ос. **Антоновъ**, бухг.—мѣщ. Ефер. Вас. **Лихачевъ**, механ.—кр. Пав. Мих. **Кузнецовъ**; врачи: н. с. Всев. Ал—р. **Доброхотовъ**, Ис. Абр. **Сяно**, фельдш.: Ив. Тим. **Костроминъ**, Ал. Ал. **Ключаревъ**.

Ушкова Амилія Гаврил. (близъ села Камышевскаго).

Знаменская—Торгов. Дома *Бр. Злоказовыхъ* (въ с. Арамиль). Управл.—кр. Вас. Ег. **Ахлюстинъ**, бухгалт.—мѣщ. Еферій Вас. **Лихачевъ**, мастеръ—мѣщ. Гавр. Мих. **Алимпіевъ**.

Часовая.

Анцелевичъ Анны Даниловны. Завѣд. фабр.—Израиль **Анцелевичъ**.

Городъ Верхотурье съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ начальниковъ *).

Предсѣдат.—н. с. Ал—ръ Аркад. **Плаксинъ** (Верхотурье), земскіе начальники: 1-го уч.—с. с. Петръ Никол. **Скрипицинъ** (Турьинскіе рудн.), 2-го уч.—

*) См. примѣч. на стр. 23.

корн. Ал—ръ Вас. **Глассонъ** (Верхотурье), 3-го уч.—**Внуковъ** (д. Топоркова), 4-го уч.—к. а. Никол. Ал—р. **Дементьевъ** (Алапаевскъ), 5-го уч. н. с. Влад. Валер. **Малама** (Н. Шайт. з.), 6-го уч.—н. с. Петръ Петр. **Крючковъ** (Петро Камен. з.), 7-го уч.—тит. с. Ал—ръ Ал—р. **Миславскій** (Н.-Тагилъ), 8-го уч.—к. секр. Влад. Ив. **Казанскій** (Черноист. з.), 9-го уч.—(вакансія) (Н.-Салд. з.), 10-го уч.—к. секр. Викт. Ермин. **Андріолли** (Кушва), уѣздный членъ Екатеринб. Окр. Суда—к. а. Никол. Конст. **Криль** (Верхотурье), городск. судьи: 1-го уч.—с. с. Влад. Степ. **Пономаревъ** (Н.-Тагилъ), 2-го уч.—н. с. Фад. Северин. **Ярошевскій** (Кушва); секрет.—к. а. Влад. Ѳед. **Прокоповичъ**; поч. миров. судьи: к. а. Никол. Гер. **Бабенко**, и. поч. гр. Никол. Ив. **Мухлынинъ**, с. с. Герм. Авг. **Тиме**.

Уѣздное Попечительство дѣтскихъ пріютовъ вѣдомства учрежденій Императрицы Маріи.

Предсѣд.—предс. уѣздн. съѣзда. Члены: инсп. нар. учил., исправн., предсѣд. уѣздн. зем. упр., город. староста, земск. н—ки уѣзда, уѣздн. врачъ, прот. П. Д. **Арефьевъ**, дѣлопр.—В. Ѳ. **Прокоповичъ**.

Уѣздный комитетъ попечительства о народной трезвости.

Предсѣдат.—предсѣдат. уѣздн. съѣзда; члены: уѣздн. членъ Окр. Суда, город. судьи, уѣздн. исправн., предсѣд. уѣздн. зем. управы, уѣздн. воинск. нач., инспект. народн. учил., инспект. город. учил., податн. инспект. 1 и 2 уч., уѣздный врачъ, товарищи прокур. Окр. Суда по Нижне-Тагильск. и Верхотур. участкамъ, зем. нач. уѣзда, прот. П. Д. **Арефьевъ**, дѣлопроизв. к. а. Влад. Ѳед. **Прокоповичъ**.

Комитетъ Н.-Тагильскаго общества трезвости.

Предсѣд.—свящ. Ал—ръ Ал—р. **Сахаровъ**, товар. его—Петръ Фот. **Огарковъ**, члены: Іос. Козм. **Сибиряковъ**, Кипр. Мартем. **Петровъ**, Пав. Леонт. **Мецгеръ**. Моис. Самис. **Чернобровкинъ**, Андр. Никиф. **Лохтинъ**, Влад. Карл. **Медеръ**, Мих. Семен. **Протовскій**, Зенонъ Ильичъ **Кушелевскій**; секрет.—Мих. Мих. **Ващенко**, казнач. Георг. Порф. **Глазуновъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправн.—к. сов. Ал—сѣй Мих. **Овчинниковъ**, помощн. его—к. а. Степ. Ал—р. **Якубовскій**; секрет.—н. ч. Кононъ Адам. **Волковъ**; столоначальники: н. ч. Вяч. Ювенал. **Лядовъ**, Ал—ръ Ив. **Захаровъ**; регистрат.—к. сл. Ал—ръ **Медвѣдевъ**; станов. пристава: 1-го ст.—к. секр. Мих. В. **Каменскій** (Турьинск. рудн.), 2-го ст.—н. ч. Бор. Влад. **Поповъ** (Н.-Тагилъ), и. об. его помощн.—к. сл. Серг. **Островскій** (Н.-Тагилъ), 3-го ст.—к. а. Леон. Ив. **Нестеровъ** (Алапаев.), 4-го ст.—г. с. Петръ Ив. **Шварцъ** (Кушва), 5-го ст.—к. а. Сигизм. Карл. **Сѣраковскій** (з. Петрокаменск.); полиц. надзир. г. Верхотурья—н. ч. Никол. Влад.

Ѳедоровъ, Н.-Тагильск. зав.—к. сл. Пав. Гр. **Павловъ**, Н.-Салд. зав.—к. сл. Никол. Петр. **Востряковъ**, Надежд. зав.—к. секр. Ив. Арист. **Ошибковъ**.

Горная полиція.

Горные исправники: 1-го горно-полицейскаго округа—н. с. Мих. Никол. **Савинъ** (Кушва), 2) III-го горно полицейскаго окр.—г. с. **Скуевъ** (Богословскій з.).

Алапаевское городское управленіе.

Городск. староста—мѣщ. Дм. Вас. **Стрехнинъ**, его помощн.—мѣщ. Никол. Гр. **Масляковъ**

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Старш. директ.—куп. Никол. Ив. **Мухлынинъ**; директоры: прот. Петръ Дм. **Арефьевъ**, товар. прокур. Окр. Суда, уѣздн. членъ Окр. Суда, предсѣд. уѣздн. зем. управы, город. судьи, исправникъ, Верхот. город. староста, уѣздн. врачъ, по избранію: с. с. Алек. Иван. **Афонасьевъ**, н. ч. Ал—сѣй Ал—сѣев. **Старцевъ**, куп. Як. Вас. **Швецовъ**, горн. инж. Евг. Вас. **Гришинъ**, куп.: Мих. Филипп. **Путимцевъ**, Викт. Яков. **Бурдаковъ**; смотр. тюремн. замка—к. секр. Ал—р. Стан. **Салазкинъ**

Николаевское исправительное арестантское отдѣленіе въ Нижне-Туринскомъ заводѣ.

И. д. начальн.—подпол. Петръ Конст. **Граббе**, его помощники: старш.—н. ч. Петръ Ив. **Василевскій** младш.—г. с. Вас. Никан. **Рязанцевъ** и н. ч. Вячесл. Степ. **Кожевниковъ**; врачъ—(вакансія); старш. фельш.—н. ч. Серг. Ив. **Протасовъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣд.—н. с. Ал—сѣй Ив. **Мухлынинъ**; заступ. м. предсѣд.—поч. н. гр. Ѳед. Никол. **Пьянковъ**, члены: кр. Максимъ Васил. **Корчемкинъ** и н. ч. Бор. Максимил. **Кржижановскій**; секрет.—к. сл. Ив. Ив. **Поповъ**; бухгалт.—мѣщ. Ал—ръ Як. **Пушкаревъ**, врачи: к. сов. Петръ Вас. **Кузнецкій** (Н.-Тагилъ), Гр. Діомид. **Петровъ** (Н.-Шайтан. з.), Влад. Густав. **Эманъ**, Ал—сѣй Ал—сѣев. **Старцевъ** (оба въ Верхот.), Дм. Петр. **Кузнецкій** (Н.-Тагилъ), Серг. Як. **Мостовъ** (Турьинск. рудн.), Никол. Ал—ров. **Сергѣевъ** (д. Махневка), Никол. Никол. **Гельманъ** (Петрокам. з.); управл. зем. аптеками, провиз.: Верхотурск—Влад. Вас. **Первушинъ**, Н.-Тагильск.—Андр. Никиф. **Лохтинъ**.

Правленіе ссудо-сберегат. кассы служащихъ уѣздн. земства.

Предсѣдат.—н. с. А. И. **Мухлынинъ**; члены: поруч. Ив. Гр. **Пономаревъ**, к. сл. Ив. Ив. **Поповъ**, кр. Степ. Вас. **Малышевъ**; казнач.—мѣщ. Ал—ръ Як. **Пушкаревъ**.

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—тит. с. Ал—сѣй Павл. **Алексѣевъ** (Нижній-Тагилъ), 2-го уч.—тит. с. Анат. Петр. **Хлопинъ** (Н.-Тагилъ), 3-го уч.—с. с. Болесл. Ос. **Ростоцкій** (г. Алапаевскъ), 4-го уч.—г. с. Ал—ръ Никол. **Пьянковъ** (г. Верхотурье), 5-го уч.—к. а. Серг. Ив. **Аменицкій** (Кушва), 6-го уч.—г. с. Влад. Петр. **Бенескриптовъ** (Тур. Рудн.), 7-го уч.—к. секр. Конст. Павл. **Васильевъ** (Н. Туринск. з.), 8-го уч.—к. секр. Никол. Степ. **Львовъ** (Петрокам. з.).

Товарищ. прокур.: Верхотур. уч.—тит. с. Ал—ръ Ефремов. **Самодѣлкинъ**. Н.-Тагильск. уч.—тит. с. Стан. Викт. **Резлеръ**.

Судебн. пристава: н. с. Модестъ Вас. **Тимоѳеевъ** (Нижн.-Тагилъ), к. сл. Станисл. Карл. **Ратомскій** (Н.-Тагилъ), к. сл. Вас. Евг. **Пузановъ** (Верхот.); нотаріусы: мѣщ. Влад. Фабіев. **Костринскій** (Кушва), к. р. Влад. Карлов. **Медеръ** (Н.-Тагилъ), к. р. Никол. Никан. **Гуляевъ** (Н.-Тагилъ), к. сл. Ал—ръ Констан. **Доронинъ** (Верхотур.).

Присяж. повѣр.—к. секр. Плат. Ѳед. **Трофимовъ** (Н.-Тагилъ), частн. повѣр. к. р. Никол. Плат. **Косяковъ**.

Верхотурское VI разряда Казначейство.

Казнач.—тит. с. Эд. Кодр. **Шорнингъ**, старш. бухгалт.—к. р. Мих. Лаз. **Гладкихъ**, касс. 1-го разр.—к. р. Ив. Фед. **Толстовъ**, бухгалт.: 1-го разр.—к. р. Пав. Елис. **Ворошиловъ**, 2-го разр.: к. сл.: Ал—ръ **Покровскій** и Левъ Мих. **Пѣтуховъ**.

Кушвинское VI разряда Казначейство.

Казначей—к. сов. Влад. Мих. **Ларіоновъ**, старш. бухгалт.—Вас. Агаѳанг. **Григорьевъ**, и. д. касс.—н. ч. Ив. Петр. **Александровъ**, бухгалт.: 1-го разр.—к. а. Викт. Ив. **Пузыревъ**, 2-го разр.—н. ч.: Ал-сѣй Павл. **Трясцинъ** и Мих. Гр. **Симоновъ**.

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Верхотурск. почтово-телегр. конт. Начальн. н. с. Вас. Ал—сѣев. **Букинъ**, чиновн.: V разр.—н. ч. Ал—ръ Никол. **Левашевъ**, VI разр.—н. ч. Мих. Ал—сѣев. **Кузнецовъ**, надсм.—н. ч. Гр. Георг. **Шубинъ**.

Богословская почтово-телегр. конт. Начальн.—к. а. Вас. Як. **Никольскій**, и. д. помощн. его—н. ч. Викт. Серг. **Бажинъ**.

Кушвинская почтово-телегр. контора. Начальн.—н. с. Ив. Ананьев. **Андреевъ**, помощн. его—к. секр. Влад. Конст. **Лирманъ**.

Нижне-Тагильская почтово-телегр. контора. Начальн.—н. с. Юрій Бонавентур. **Ковалевскій**, помощн. его—к. секр. Никол. Арс. **Лужецкій**.

Нижне-Туринское почтово-телегр. отдѣл. Начальн.—тит. с. Серг. Петр. **Славнинъ**.

Нейво Алапаевское почтово-телегр. отдѣл. Начальн.—к. р. Ал—ръ Вас. **Салтуринъ.**

Нейво-Шайтанское почт. отдѣл. И. д. нач.—н. ч. Ѳед. Гр. **Вяткинъ.**

Петрокаменское почт. отдѣл. И. д. начальн.—н. ч. Вас. Авг. **Ванъ-деръ-Белленъ.**

Турьинское почтов. отдѣл. Начальн.—к. секр. Ив. Мих. **Валуевъ.**

Нижне-Салдинское телегр. отдѣл. И. д. нач.—н. ч. Іос. Гр. **Болотовъ.**

Теплогорское почтов. отдѣл. И. д. нач.—н. ч. Вячесл. Петр. **Широкихъ.**

Надеждинское почт. отд. Начальн.—к. р. Ив. Ал—р. **Артизановъ.**

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальн.-подполк. Дм. Львов. **Новиковъ**, и. д. дѣлопр.—поруч. Ал—ръ Петр. **Скородумовъ.**

Уѣздное податное Присутствіе.

Предсѣд.—податн. инспект. 2 уч.; члены присутствія: куп.: Никол. Ив. **Мухлынинъ,** Ал—сѣй Вас. **Лапинъ,** Ал—ръ Капит. **Шадринъ,** Ив. Ерм. **Злыгостевъ,** мѣщ. Матв. Андр. **Ворошиловъ.**

Н.-Тагильское раскладочное промысл. Присутствіе.

Предсѣд.—податн. инсп. 1-го уч.; члены: мастер.: Авд. Ао. **Левшинъ,** Ив. Кирил. **Шляпниковъ,** Сем. Степ. **Поповъ,** Карпъ Исак. **Хлопотовъ,** Филип. Венед. **Щепелевъ,** Илар. Лавр. **Черемисинъ,** куп. Як. Гр. **Шишкинъ.**

Городскія общественныя управленія.

Верхотурскій городск. староста—мѣщ. Як. Матв. **Дробининъ,** пом. его—мѣщ. Илья Козьм. **Колотиловъ.**

Алапаевское. Городской староста—мѣщ. Дм. Вас. **Стрехнинъ,** его пом.—Никол. Гр. **Масляковъ.**

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣд.—мѣщ. Як. Матв. **Дробининъ,** члены: куп. с. Сем. Дм. **Логиновъ,** мѣщ. Леонт. Ив. **Рудометовъ;** письм.—к. сл. Як. Максим. **Смирновъ.**

Городское 3-хъ классное училище.

Почетн. смотрит.—куп. Ив. Ермол. **Злыгостевъ,** инспект.—н. с. Мих. Ив. **Даниловъ;** законоуч.—прот. Петръ Дмит. **Ареѳьевъ;** учители: к. а. Иван. Иван. **Пастуховъ,** и. д.-н. ч.: Петръ Дм. **Дьяконовъ.** Мих. Ив. **Мальцевъ** (сверхшт.), учит.: граф. иск.—н. ч. **Ал—ръ** Вас. **Сергѣевъ,** гимнаст.—поруч. Ал—ръ Петр. **Скородумовъ,** пѣнія—П. С. **Саласкинъ.**

Городское приходское мужское одноклассн. училище.

Учитель—пот. поч. гр. Юлій Мих. **Словцовъ**, законоучит.—священ. Ал—ръ **Золотавинъ**, пом учит.—кр. Илья Ѳед. **Торговичевъ**.

Нижне-Тагильское горнозаводское училище.

И. д. директора—кол. сов. Пав. Ив. **Егоровъ**, инспекторъ (онъ-же преп. матем. и физики)—н. с. Никол. Ив. **Кларкъ**; законоуч.—свящ. Ал—ръ Леонт. **Хохловъ**; преподаватели: ботан., лѣсоводства и лѣсн. технол.—н. с. Богд. Феликсов. **Вильчковскій**, металлургіи—инж.-техн., к. а. Іос. Петров. **Залѣсскій**, матем.—с. с. Гр. Гр. **Куликовскій**, неорг. и анал. химіи—дѣйствит. студ. унив. Анатол. Лук. **Петровъ**, начерт. геом.—инж.-механ. Ник. Мих. **Колышкинъ**, минерал. и горн. искусства, электро-механ. и геом.—горн. инж., с. с. Васил. Конст. **Квятковскій**, механики—инж.-механ., н. с. Гурій Ив. **Зворыкинъ**, счетоводства—кол. рег. Анат. Влад. **Ивановъ**, рисованія—сост. въ VIII кл. Еф. Мих. **Маковскій**, маркшейдерск. искусства—горн. инж., тит. с. Ал—ръ Станисл. **Быхацкій**, строител. иск. и геом. черч.—тит. с. Конст. Ив. **Семеновъ**, техн. черч.—инж.-техн. Викт. Руд. **Миттерманъ**, подачи помощи при несч. случ.—врачъ, тит. с. Кипр. Мартем. **Петровъ**, надзир.—тит. с. Ал—ръ Евф. **Коробовъ**.

Турьинское горное училище.

Директ. (онъ-же преподав. горн. искус.)—горн.-инж., к. а. Ник. Сем. **Успенскій**. Смотрит. и учит. руск. яз., истор. и счетов.—(вакансія), законоуч.—священ. Конст. Ив. **Павлиновъ**, учит. руск. яз. геом., черч. и рисов.—н. с. Ив. Петр. **Александровъ**, ариѳмет., алгеб., геогр., исторіи учен. лѣсов. и естествов.—н. ч. Андр. Як. **Шагинъ**, препод.: геодез. и маркшейд. иск.—Петръ Матв. **Некрасовъ**, преподав.: счетов. Никол. Як. **Безсоновъ**, металл. и начертат. геометр.—горн.-инж. Никол. Каэтан. **Ловчиновскій**, проэкт. и технич. черчен. Дм. Дм. **Филипповъ**, подачи первонач. помощи въ несчастн. случаяхъ—врачъ Никол. Як. **Мостовъ**, хим. —инж.-техн. Петръ Петр. **Мензель**, геолог. и минер.—горн.-инж. Петръ Васил. **Главацкій**, учит. пѣнія—Ив. Ант. **Максимкинъ**.

Кушвинское городское 3-хъ классное училище.

Почетн. смотрит.—куп. Н. Я. **Горбашевъ**. Инспект. училищ.—н. с. Петръ Ив. **Богоявленскій**, законоучит.—прот. Никол. Павл. **Левитскій**, учит.—н. ч. Дм. Кал. **Антоненко**, сверхшт. уч.—н. ч.: Влад. Серг. **Ляпустинъ**, Никол. Павл. **Долгушинъ**, врачъ и преподав. гигіены—с. с. Ал—ръ Юліанов. **Вержбицкій**, фельдш.—н. ч. Ал—сѣй Вас. **Ахаимовъ**.

Алапаевское городское 3-хъ классное училище.

Почетн. смотрит.—к. сов. Влад. Еф. **Грумъ-Гржимайло**. Учитель-инспект. н. с. Як. Сем. **Ухинъ**, законоучит.—свящ. Мих. Лукичъ **Поповъ**; учители: к. секр.

Лавр. Петр. **Шигаевъ**; и. д. учит.—Никол. Дем. **Чижевъ**; врачъ—Пав. Васил. **Петровъ**.

Нижне-Тагильское городское 4-хъ классное училище.

Инспект. и препод. естествов., физ. и черч.—к. а. Петръ Фот. **Огарковъ**, законоуч.—свящ. Ал—ръ Ал—р. **Сахаровъ**; преподав.: русск. яз. и геогр.—кол. секр. Никол. Ал—р. **Кузнецовъ**, арием.—Ал—сѣй Онисиф. **Евдокимовъ**, геом. и исторіи—к. а. Конст. Ал—р. **Хлѣбниковъ**, рисов.—Еф. Мих. **Маковскій**, пѣнія—Мих. Калл. **Сюткинъ**.

Н.-Тагильская Павло-Анатоліевская женская прогимназія.

Предсѣд. педагогич. сов.—п. с. Н. И. **Кларкъ**, начальн. и учительн. истор. и геогр.—дом. наст. Людм. Мих. **Кларкъ**, законоуч.—свящ. Іоаннъ Өед. **Двинянииновъ**, учительн. русск. яз.—дом. наст. Мар. Вас. **Симакова**, арием. и естеств. исторіи—дом. учит. Екатер. Павл. **Дмитріева**, рукодѣл.—дом. учит. Марія Каэтан. **Садовская**; препод.: физ., истор. и естествов.—к. а. Петръ Өотіев. **Огарковъ**; словенсн. Н. А. **Кузнецовъ**; приготов. кл.: сел. учит.—Евлан. Мих. **Левитская**, дом. учит.: Ал—ра Ир. **Коробова** и Мар. Лук. **Петрова**; учител. чистопис. и рисов.—своб. худ. Еф. Мих. **Маковскій**, надзират.—дом. наст. Ел. Ник. **Разумкова**; уч. пѣнія—Мих. Каллистр. **Сюткинъ**.

Попечительный совѣтъ заводскихъ училищъ.

Предсѣдат.—к. сов. Пав. Ив. **Егоровъ**. Члены: п. с. Н. И. **Кларкъ**, к. а. Петръ Фот. **Огарковъ**, горн. инж.: Ал—ръ Евгр. **Мельниковъ**, тит. с. А. А. **Ивановъ**, пот. поч. гр. Конст. Смар. **Бурдаковъ** дом. наст. Л. М. **Кларкъ**, горн. инж. Мих. Мих. **Эрихманъ**, пот. поч. гр. Іос. Козьм. **Сибиряковъ**.

Начальное мужское училище.

Законоучит.—(вакансія); учительн.—Вѣра Вас. **Смольникова**, помощн. ея Зин. Ал—р. **Хлѣбникова** и Анастас. Петр. **Ларіонова**.

Благочинные православныхъ церквей.

1-го окр.—Прот. Петръ Дм. **Ареөьевъ** (г. Верхотурье) Градо-Верхотурскій Свято-Троицкій соб., приписныя къ нему: Богородицкая, Успенская, Кладбищенская и Богородицкая при тюремн. замкѣ, Покровская, Знаменская, Воскресенская, приписная къ ней Стефановская въ дер. Салтановой, Михайло-Архангельская Новотуринскаго с., Срѣтенская Салдинскаго с., Николаевская Нійскаго с., Спасская Красногорскаго с., Петро Павловская въ д. Усть Салдѣ, приписн. къ Спасской Красногорскаго с., Михайло-Архангельская Меркушинскаго с., Христо-Рождественская Дерябинскаго с., Преображенская Отрадновскаго с., Владиміро-Богородицкая Кошайскаго с., Александро-Невская Сосьвинскаго з., Николаевская Романовскаго с., Срѣтенская Титовскаго с.;

2-го окр.—свящ. Мих. Лук. **Поповъ** (Алапаевскій зав.), Алексіевская Алапаевскаго з., Петро Павловская Сусанскаго з., Георгіевская Мироновскаго с., Александро-Невская Борисовскаго с., Богородицкая Арамашевскаго с., Вознесенская Коптеловскаго с., Успенская Верхне-Синячихинскаго з., Спасо-Преображенская Нижне-Синячихинскаго з., Богоявленская Невьянско-Экономическаго с., Прокопіевская Шипицинскаго с., Богородицкая Комаровскаго с., Пророко-Ильинская Мугайскаго с., Спасо Преображенская Тагильской слоб., Введенская Кишкинскаго с., Зосимо-Савватіевская Ѳоминскаго с., Петро-Павловская Болотовскаго с.; *3-го окр.*—свящ. Іоаннъ Ѳед. **Двиняниновъ** (Нижне-Тагильскій зав.), Кушвинскій С.-Троицкій соб., Николаевская Верхне-Туринскаго з., Трехъ-Святительская Нижне-Туринскаго з., Николаевская домовая при арестантскомъ исправительномъ отдѣленіи, Іоанно-Зачатіевская Верхне-Баранчинскаго з., Покровская Нижне-Баранчинскаго з., Магдалино-Маріинская Лайскаго з., Входо-Іерусалимская Нижне-Тагильскаго з., Введенская Нижне-Тагильскаго з., приписная къ ней Скорбященская, Александро-Невская Нижне-Тагильскаго з., Выйско-Николаевская Нижне-Тагильскаго з., Петро-Павловская Черноисточинскаго з., Анатоліе-Николаевская Висимо-Шайтанскаго з., Іоакинфіевская Висимо-Уткинскаго з., Николаевская Николае-Павловскаго с., Воскресенская Воскресенскаго села; *4-го окр.*—и. д. свящ. Никол. Евген. **Вечтомовъ** (з. Н.-Салдинск.), Симеоновская Медвѣдевскаго с., Николаевская Нижне-Салдинскаго зав., Іоанно-Богословская Верхне-Салдинскаго зав., Покровская Никольскаго с., Богородицкая Краснопольскаго с., Зосимо-Савватіевская Бродовскаго с., Свято-Троицкая Петрокаменскаго з., Іоанно-Предтеченская Вашкарскаго с., Срѣтенская Мурзинскаго с., Вознесенская Новопаньшинскаго с.; *5-го окр.*—прот. Вас. Петр. **Словцовъ** (Богослов. зав.), Введенская Богословскаго з., Максимовская Турьинскихъ Рудник., Николаевская Николае-Павдинскаго з., Богоявленская Лялинскаго с., Іоанно-Златоустовская Контяковскаго с., Всѣхсвятская Надеждинскаго зав., Петро-Павловская Петро-Павловскаго с., Всеволодовская Всеволодоблагодатскаго зав., Никитинская Ивдельскаго с., Покровская Ивановскаго с. Благочинный *единовѣрч. церквей* Верхотурскаго окр.—свящ. Вас. Діомид. **Конинъ** (Нижне-Тагильскій зав.), Св.-Троицкая Нижне-Тагильскаго з., Казанско-Богородицкая Нижне-Тагильск. зав., Николаевская Нижне-Салдинскаго зав., Покровская Черноисточинскаго з., Николаевская Висимо-Шайтанскаго з., Срѣтенская Кушвинскаго з., Покровская Балакинскаго села.

Верхотурскій Николаевскій мужской монастырь.

Настоятель—игум. **Евгеній**, казначей—іером. **Ксенофонтъ**, ризнич.—іером. **Савватій**, духовн.—іером. **Евстратій**.

Кыртомскій Крестовоздвиженскій мужской монастырь.

Настоят.—іером. **Викторъ**, казнач.—іером. **Мардарій**.

Верхотурская Покровская женская община.

Начальница—мон. **Таисія**.

Отдѣленіе Екатеринб. Епархіальн. Училищн. Совѣта.

Верхотурское. Предсѣд.—свящ. І. Ѳ. **Двиняниновъ**; члены, постоян.: Н. И. **Кларкъ**, свящ. Никол. Петр. **Воецкій**, Всевол. Мих. **Черепановъ**, Ал—дръ Леонт. **Хохловъ**, Ал—ръ Ал—ров. **Сахаровъ**, наблюд. церк. школъ—Вас. Дом. **Конинъ**; инспект. Верхот. гор. учил. Влад. Ив. **Мартыновъ**, горн. инж. Вас. Конст. **Квятковскій**, Бор. Никол. **Пастуховъ**; сверхштатн.: архимандр. **Ареѳа**, прот.: В. П. **Словцовъ**, Петръ Дм. **Ареѳьевъ**; непремѣнные: инспект. нар. учил. Г. И. **Смирновъ**, священ. Сим. Никол. **Хлыновъ**, благочин. 2 и 4 округа и земск. нач—ки Верхотурск. у.

Уѣздный училищный совѣтъ.

Предсѣдат.—инспект. народн. учил. Верх. у., с. с. Гр. Ив. **Смирновъ**; члены: отъ В. П. И.—прот. Петръ Дм. **Ареѳьевъ**, отъ М. Н. П.—н. с. Мих. Ив. **Даниловъ**, отъ М. В. Д.—н. с. Ал—ѣй Ив. **Мухлынинъ**, отъ земства: горн. инжен. Оск. Густ. **Адольфъ** и куп. Никол. Ив. **Мухлынинъ**; всѣ земскіе начальн. уѣзда.

Общество попеченія о народн. образов. въ Верхотурск. уѣздѣ.

Предсѣдат. правлен.—с. с. Гр. Ив. **Смирновъ**; члены: а) по должности—всѣ члены училищн. совѣта; б) по избранію: пом. акц. надзир. Петръ Порф. **Богоявленскій**, А. Фл. **Пахтина**, Ѳед. Никол. **Пьянковъ**, В. Г. **Эманъ**, тит. сов. Ив. Ив. **Пастуховъ**; составъ отдѣленій правл.: а) *Кушвинскаго*: А. В. **Ахаимовъ**, Н. А. **Бояршиновъ**, куп. Никита Як. **Горбашевъ**, Н. Ст. **Копыловъ**, А. И., **Рябининъ**, Е. О. **Чашина**, Н. Т. **Евглевскій**, М. А. **Иванова**, б) *Н.-Туринскаго:* А. Н. **Аѳанасьевъ**, В. Ф. **Вилихинъ**, С. В. **Задворныхъ**, В. Е. **Красильниковъ**, Е. И. **Петрова**, Як. Вас. **Швецовъ**, в) *Н.-Тагильскаго*: Н. И. **Кларкъ**, инж.-техн. Іос. Петр. **Залѣсскій**, П. Ф. **Огарковъ**, свящ. В. Д. **Конинъ**, куп. Т. А. **Балыковъ**, Л. Б. **фонъ-Зигель**, В. Н. **Щетининъ**, г) *Махневскаго*: врачъ—Н. А. **Державинъ**, И. Е. **Азовскій**, М. В. **Вайбаковъ**, В. И. **Дурицинъ**, свящ. К. Г. **Казаковъ**, Н. А. **Сергѣевъ**, М. П. **Мартынова**; д) *Нейво-Шайтан.*: Н. П. **Закайдаковъ**, Н. П. **Глухихъ**, Г. Д. **Петровъ**, А. Н. **Смирновъ**, діак. К. М. **Жильницкій**, свящ. А. Д. **Флеровскій**, А. О. **Шнеуръ**; е) *Турьинскаго*: Д. П. **Діевъ**, Н. **Палаумовъ**, Н. С. **Успенскій**, А. А. **Хромцевъ**, С. А. **Хрѣнниковъ**, М. А. **Токаревъ**, священ. В. В. **Словцовъ**, И. К. **Шадринъ**, В. М. **Шулепова**.

Комитетъ Верхотурскаго общ. вспомож. нуждающ.

Предсѣдатель—к. сов. Ник. Павл. **Анбаровъ**; товар. предсѣд.—(вакансія), члены: прот. Петръ Дм. **Ареѳьевъ**, тит. с. В. В. **Крещенко**, секрет.—к. сл. А. А. **Гилевъ**, казнач.—к. секр. А. С. **Салазкинъ**.

Дѣтское убѣжище въ Кушвинскомъ заводѣ.

Предсѣд. сов.—куп. Н. Я. **Горбашевъ**; попечительн.—Ал—ра Андр. **Богатырева**, члены совѣта: свящ. Мих. Ал—сѣев. **Младовъ**, секрет.—к. а. П. А. **Палкинъ**; экономка—Вал. Порф. **Славнина**, учит.—Клавд. Кесар. **Пономарева**.

Нижне-Тагильскій мѣстный комитетъ Россійскаго Общества Краснаго Креста.

Предсѣдательница—ж. г. с. Мар. Петр. **Крюкова**, ея товар.—ж. к. сов. Агрип. Терент. **Кузнецкая**.

Благотворительное общество Н.-Тагильскихъ заводовъ.

Предсѣдательн.-(ваканся), ея помощн.—Елиз. Гавр. **Метцгеръ**; казнач.—н. с. Никол. Ив. **Кларкъ**, кандид. его—куп. Евл. Евгр. **Копыловъ**, секрет.—поч. гражд. Никол. Ал—р. **Поповъ**, канд. его—к. а. Петръ Фот. **Огарковъ**.

Убѣжище для безпріютныхъ дѣвочекъ въ Н.-Тагилѣ.

Попечительница—жена куп. Екат. Плат. **Балыкова**, ея помощн.: жена куп. Е. П. **Копылова**, жена н. с. Анна Ал—р. **Кларкъ**, надзирательн.—Акил. Никит. **Думнова**, ея помощн.—Елена Петр. **Ялухина**.

Одноклассное учил. при убѣжищѣ. Наблюдат.—п. сов. Н. И. **Кларкъ**; законоучит.—свящ. Симеонъ Никол. **Хлыновъ**, учит.—Таисія Терент. **Гуляева**.

Похоронная касса въ Гороблагодатскомъ округѣ.

Правленіе кассы. Предсѣд.—к. секр. Петръ Ег. **Гусевъ**; члены: к. а. Пав. Ал—р. **Палкинъ**, к. а. Пав. Андр. **Вершининъ**. Къ 1903 г. состояло 165 член.

Авроринскій дѣтскій пріютъ.

Попечительн.—жена горн. инж. Евг. Вас. **Егорова**, смотрительн.—дом. уч. Екат. Ильин. **Воинова**, пом. ея—сельск. учит. Екатер. Конст. **Андронова**.

Петрокаменское пожарное общество.

Предсѣд. правл.—к. а. Петръ Петр. **Крючковъ**; члены: к. а. Сигизм. Карл. **Сѣраковскій**, мѣщ. Вас. Ал—р. **Нефедьевъ**, кр. Степ. Як. **Тюринъ**; брандм.—г. секр. Ал—ръ Сем. **Блиновъ**.

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ:

Страх. общества „Якорь". Павелъ Ив. **Бѣлкинъ** (г. Верхотурье)—для г. Верхотурья и уѣзда; Пав. Пав. **Аксеновъ** (Н.-Тагилъ)—Нижне-Тагил. зав.

Сѣвернаго Страхов. Общества. Мих. Филип. **Анисимовъ** (Н.-Тагил. з.)—для Н.-Тагильскаго и др. зав.

Россійскаго страх. отъ огня общества. Никол. Ал—сѣев. **Четверговъ** (г. Алапаевскъ), Ал—ѣй Гр. **Тищенко** (г. Верхотурье), Серг. Тимоф. **Балыковъ** (Н.-Тагилъ).

Второго Россійск. Страх. отъ огня общ., учрежд. въ 1835 г., к. сл. Евг. Анкит. **Поляковъ** (Кушвин. з.), дом. наст. Юл. Петр. **Шаньгина** (Богосл. зав.), пот. поч. гр. Арк. Вас. **Арефьевъ** (Алапаевск. зав.).

Страховое Общество „Россія". Аким. Триг. **Ерофеевъ** (г. Алапаевскъ), Дмитр. Лук. **Толстовъ** (Н.-Тагилъ).

С.-Петербургск. Компанія «Надежда» страхов. и транспорт. кладей — Вас. Ив. **Кларкъ**.

Коммерч. страхов. общ. Ал—ръ Ив. **Гейденрейхъ** (въ Н.-Тагилѣ).

Московскаго страхов. отъ огня общества. въ Сосвинскомъ зав. Гр. Евг. **Леонтьевъ**; въ Н.-Тагилѣ—Никол. Ал—р. **Поповъ**.

Кустарно-Промышл. Банка Пермскаго Губ. Земства. По Нейво-Шайтанской вол.—Ѳедоръ Григ. **Вяткинъ** (Нейво-Шайтанскій зав.), Меркушинской вол.—учит. Конст. Сем. **Каменскій** (с. Меркушино), Сосвинской вол.—учит. Дм. Дм. **Червяковъ** (Сосьвинскій зав.), Николае-Павловской вол.—учит. Алек. Никиф. **Соловьевъ** (с. Николае-Павловское), Висмо-Шайтанской и Монастырской в.в.—учит. Полик. Конд. **Шавановъ** (Н.-Тагилъ), Арамашевской и Мироновской в.—учит. Евф. Ѳедор. **Двиняниновъ** (с. Мироновское), Бродовской, Краснопольской и Петрокаменской в.—земск. нач. 6-го уч. Петръ Петр. **Крючковъ** (Петрокаменскій з.), Вашкарской в.—вол. пис. Ив. Даниил. **Паньшинъ** (Вашкарское вол. правл.), Красногорской в.—уч. Вас. Ив. **Мартыновъ** (с. Красногорск.), Караульской вол.—учит. Ив. Матв. **Орловъ** (с. Бессоновка), Баранчинской, Верхне-Туринской и Кушвинской в.в.—Вас. Андр. **Зоновъ** (Верхне-Туринскій з.), Махневской и Топорковской в.в.—зем. нач. 3-го уч. Алекс. Евф. **Кисловъ** (с. Топорково), Коптеловской вол.—учит. Полик. Аф. **Первушинъ** (Алапаевскъ), Нижне-Туринской в.—уч. Влад. Ант. **Левковичъ** (Нижне-Туринскій зав.), Верхне-Салдинской вол.—Никита Ем. **Оленевъ** (В.-Салдинскій з.), Выйско-Никольск., Нижне-Тагильск. и Троицко-Александр. в.в.—нотар. Ник. Герас. **Гуляевъ** (Н.-Тагилъ), Висимо-Уткинской вол.—Иг. Ив. **Подласовъ** (В.-Шайтанск. зав.), Н.-Алапаевск.—волостн. пис. А. Н. **Рогожниковъ** (Н. Алапаев. в.), В.-Никол. и Н.-Тагильск.—учит. К. О. **Руды** (ст. Тагилъ).

Верхотурскій городской Общественный Попова Банкъ.

Директоръ—мѣщ. Мих. Гр. **Выборовъ**, товар. директ.: мѣщан. Вас. Ѳедор. **Денисовъ**, Семен. Софон. **Гоголюхинъ**, бухг.—мѣщ. Як. Евф. **Титовъ**.

Правленіе ссудо-сберег. кассы служащихъ Уѣзднаго Земства.

Предсѣдатель—А. И. **Мухлынинъ**; члены: к. сл. Ив. Ив. **Поповъ**, кр.: Петръ Ал—ѣев. **Пинягинъ**, Степ. Вас. **Малышевъ**; казначей—мѣщан. Ал—ръ Яковл. **Пушкаревъ**.

ВИННЫЕ СКЛАДЫ:

Верхотурскій казен. № 10 складъ. Завѣд. скл.— . . . ., помощн. его—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Трусовъ**, сборщ. денегъ: дворян. Ад. Игн. **Мацкевичъ**, к. р. Дм. Серг. **Филаретовъ** и мѣщ. Варфол. Дм. **Марьевъ**, конторщ.—л. поч. гр. Пав Ѳед. **Вошевъ**, помощн. его—Гр. Алекс. **Торговичевъ**; подвальн.—кр. Пав. Никиф. **Бурдаковъ**.

Нижне-Тагильск. № 8 казен. складъ (Н.-Тагилъ). Завѣд. скл.—л. п. гр. Ал—ръ Ильичъ **Бѣлоусовъ**, помощн. его—двор. Вас. Мих. **Савинъ**, конторщ.—мѣщ. Серг. Серг. **Гашуковъ**, помощн. его—кр. Серг. Ал—ѣев. **Ерофеевъ**, сборщики денегъ: унт.-офиц. Козьма Ив. **Бердниковъ**, л. п. гр. Никол. Ив. **Введенскій**, кр. Илья Сид. **Каменскихъ**, подвальн.—мѣщан. Степ. Андр. **Андреевъ**, машинистъ—мѣщ. Ал—ѣй Вас. **Маньковъ**.

ЗАВОДЫ (горные):

Гороблагодатскій горный округъ.

Управленіе (въ Кушвинск. зав.). Горный начальн.—горн. инж., с. с. Ал—ръ Степ. **Левицкій**, его помощн. и управит. Кушвинскаго зав.—горн. инж., к. сов. Ал—ръ Никол. **Кузнецовъ**, механикъ (онъ же архитект.)—горн. инж., тит. сов. Андр. Мих. **Ивановъ**, н. об. старш. дѣлопроизв. и казначея управл.—пот. поч. гр. Ег. Гр. **Бирюковъ**, младш. дѣлопроизв.: н. сов. Вас. Андр. **Вострокнутовъ** и тит. с. Ром. Ал—р. **Огильви**, н. д. бухгалт.—к. секр. Петръ Ег. **Гусевъ**, его помощн.—тит. с. Вас. Зах. **Худяковъ**, журнал.—к. секр. Ал—ръ Даниил. **Истоминъ**, межевщ.—н. сов. Анан. Герас. **Быстровъ**, завѣд. лаборат.—Юлій Ал—р. **Гольдбергъ**.

По медицинской части. Старш. врачъ и инспект. медиц. части округа—с. с. Ал—ръ Юліан. **Вержбицкій**. Аптек.—провиз. Мих. Арк. **Лебедевъ**.

По лѣсной части. Лѣсничіе дачъ: Кушвинск.—н. с. Никол. Устин. **Толочко**, помощн. его—к. р. Гавр. Павл. **Курочкинъ**.

Кушвинскій заводъ. Управит.—Ал—ръ Никол. **Кузнецовъ,** смотр. зав.—горн. инж. Никол. Степ. **Назаровъ,** бухгалт.—к. а. Пав. Ал—ров. **Палкинъ,** смотр. магазиновъ: кр. Вас. Андр. **Голубевъ,** сел. об. Пав. Ив. **Захаровъ;** н. об. письмовод.—к. а. Геор. Герман. **фонъ-Дрейеръ.**

Управленіе гор. Благодатью и рудниками окр. Управит.—горн. инжен., к. а., Вад. Ал—ѣев. **Петровъ,** смотрит.—горн. инж., к. секр. **Мельманъ,** письмоводитель—с. об. Валент. Ал—р. **Тютневъ,** надзират.—с. об. Вас. Як. **Морозовъ,** магазинеръ—г. с. Арк. Андр. **Коковинъ.**

Верхне-Туринскій каз. заводъ. Управитель—горн. инж., н. с. Никол. Степ. **Копыловъ,** смотрит. зав.—горн. инж., к. секр. Пав. Ал—р. **Пашихинъ,** н. д. бухгалт.—г. секр. Ив. Вас. **Баяндинъ,** его помощн.—к. сл. Вас. Ильичъ **Ладейщиковъ,** письмовод.—тит. сов. Степ. Вас. **Кутюхинъ;** смотр. магазиновъ—личн. поч. гр.: Галакт. Ег. **Нехаевъ,** Ив. Ал—ѣев. **Гусевъ;** лѣсничій—к. секр. Ал—ръ Юліан. **Адамчевскій,** его помощникъ—лѣсн. конд. Степ. Петр. **Валагановъ,** врачъ—н. с. Степ. Вас. **Пиликинъ.**

Баранчинскій казен. заводъ. Управит.—горн. инж., н. с. Вор. Олимп. **Москвинъ,** смотрит. зав.—горн. инж., тит. сов. Ив. Павл. **Введенскій,** бухгалт.—с. об. Сем. Никол. **Яркинъ,** его помощн.—сел. об. Вас. Мих. **Зотовъ** (онъ же казначей), письмоводит.—г. с. Ал—ръ Петр. **Малыгинъ,** смотрит. магазиновъ: пот. поч. гр. Гр. Ив. **Краюхинъ,** к. секр. Ал—дръ Ег. **Блиновъ,** лѣсничій—к. а. Ал—дръ Вас. **Комаровичъ,** его помощн.—л. поч. гр. Ив. Ѳед. **Кравцевъ,** врачъ—к. а. Евг. Никол. **Аблинъ.**

Нижне-Туринскій каз. заводъ. Управит.—горн. инж., к. сов. Ал—ръ Ив. **Афанасьевъ,** смотрит. зав.—горн. инж. Фадѣй Льв. **Мясковскій,** бухгалт.—к. а. Вас. Кипр. **Бердышевъ,** его помощн.—к. секр. Гр. Гр. **Кетовъ,** письмоводит.—к. секр. Вас. Мих. **Исаковъ,** смотрит. магазиновъ: к. секр. Ал—ръ Сем. **Крохалевъ,** сел. об. Ив. Ѳед. **Гробовъ,** лѣснич.—г. с. Максимил. Ив. **Выходцевъ,** его помощн.: (лѣсн. конд.) с. чин. Серг. Як. **Безсоновъ,** к. сл. Пав. Павлов. **Глазковъ,** врачъ—н. с. Влад. Мих. **Петровъ.**

Нижне-Тагильскій горный округъ наслѣдн. П. П. Демидова, князя Санъ-Донато.

Главное Управленіе (въ Нижне-Тагильскомъ зав.). Главноупр. окр.—горн. инж., к. сов. Пав. Ив. **Егоровъ,** помощн. его—горн. инж., к. сов. Ал—дръ Як. **Мельниковъ,** главн. лѣсничій—к. а. Богд. Феликс. **Вильчковскій,** завѣд. техн. отдѣл.—инж.-механ. Никол. Ал—ров. **Спижарный,** начальн. распоряд. отдѣл.—пот. поч. гр. Конст. Смарагд. **Бурдаковъ,** завѣд. главн. лабörатор.—студ. СПБ. унив. Анат. Лук. **Петровъ,** главн. бухгалт.—пот. поч. гр. Іос. Кузьм. **Сибиряковъ,** завѣд. медиц. частью въ заводѣ—врачъ, тит. с. Кипріянъ Мартем. **Петровъ,** младш. врачъ—н. с. Влад. Степ. **Шаньгинъ,** завѣд. юридическим. отдѣл. и работами по надѣлу мастеровыхъ землею—присяжн. повѣр. Андр. Андр. **Ивановъ,**

завѣд. геологич. и маркшейдерск. работами—горн. инжен. Ив. Ал—ѣев. **Гамильтонъ,** его помощн.—горн. инж., тит. с. Ал—ръ Станисл. **Быхацкій,** смотр. геол. муз.—мѣщ. Серап. Никол. **Шоринъ,** завѣд. лѣсн. загот. въ каз. дачахъ—мастер. Изм. Михаил. **Трифоновъ,** завѣд. аптекою—провиз. Зундель Іел. **Кушелевскій,** зав. аген. прист. «Тагилъ»—мѣщан. Петръ Прок. **Ларіоновъ,** завѣд. агентъ въ Перми—пот. поч. гр. Никол. Никол. **Коровинъ.**

Нижне-Тагильскій зав. Управит.—(вакансія), смотритель—горн. инж. Конст. Ив. **Семеновъ,** лѣснич.—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Боташевъ,** механ.—инж. техн. Викт. Рудол. **Миттерманъ,** помощн. его—инж.-мех. Никол. Вас. **Бугриновъ,** бухгалтеръ—мѣщ. Дм. Ос. **Топорковъ.**

Нижне-Салдинскій зав. Управит.—горн. инж., к. сов. Мих. Мих. **Эрихманъ,** смотр. Артуръ Петр. **Цилліакусъ,** врачъ—Никол. Ал—р. **Поповъ,** смотритель лѣсовъ—мѣщ. Гавр. Макс. **Куляшевъ,** бухгалт.—маст. Анат. Прок. **Ларіоновъ,** лабор.—мѣщ. Наз. Вас. **Кузнецовъ;** надзират.—мастер.: Вас. Як. **Щербининъ,** Всевол. Сав. **Бѣловъ** и л. поч. гр. Ив. Ал—р. **Шоринъ.**

Выйскій заводъ. Управит.—инж.-технол. Іос. Петр. **Залѣсскій,** смотрит.—мастер. Леон. Игн. **Челышевъ,** бухгалт.—мѣщ. Сем. Ег. **Фегулинъ.**

Верхне-Салдинскій зав. Управит.—горн. инж. Никол. Ал—р. **Костылевъ.** бухг.—мастер. Ал—ръ Ив. **Силоновъ,** смотрит.—горн. инж. Серг. Конст. **Дунаевъ,** смотр. лѣсовъ—мѣщ. Ал—сѣй Фед. **Шушпановъ,** надзир. Исинск. фабр.—Петръ Ал—сѣев. **Соловьевъ,** надзир. зав.—мѣщ. Филип. Вас. **Оленевъ.**

Черно-Источинскій зав. Управит.—горн. инж. Никол. Гер. **Бабенко,** смотр. лѣсов.—двор. Влад. Ал—р. **Пановъ,** смотрит. Антоновскаго з.—горн. инж. Серг. Никол. **Захаровъ,** бухгалт.—мѣщ. Ал—сѣй Никол. **Образцовъ.**

Висимо-Уткинскій зав. Управит.—канд. унив. Анат. Конст. **Бекманъ,** смотр.—горн. инж. Рустанъ Ив. **Бергваль,** бухг.—мастер. Арк. Эрлих. **Огибенинъ.**

Висимо-Шайтанск. з. Управит.—горн. инж., н. с. Влад. Мих. **Казариновъ,** смотр. лѣсовъ Заур. дачъ—мѣщ. Максимил. Ал—сѣев. **Смольниковъ,** бухгалт.—мастер. Пав. Тер. **Нерушъ,** надзират.—мастер. Ѳед. Серг. **Ѳоминъ.**

Лайскій зав. Управит.—мѣщ. Лука Ѳеоф. **Петровъ,** смотрит. лѣсовъ—маст. Конст. Ефрем. **Истоминъ,** бухгалт.—с. чин. Ал—ръ Мих. **Протовскій.**

Рудники. Управит. мѣдн. и жел. рудниковъ—горн. инж. Вас. Конст. **Квятковскій,** помощн. его—горн. инж. Никол. Ильичъ **Трушковъ,** стар. горн. смотр. мѣдн. рудника—поч. гр. Евг. Смар. **Бурдаковъ,** бухгалт.—мастер. Евгр. Леонт. **Куляшевъ,** смотр. работъ жел. рудниковъ—мастер. Ив. Никол. **Зубакинъ** и Ив. Мануил. **Осиповъ,** пом. маркш.—мѣщ. Валер. Сем. **Швецовъ,** помощн. старш. горн. смотр.: мѣщ. Дм. Ал—сѣев. **Соловьевъ,** мастер. Ал—сѣй Ѳед. **Башкаровъ** и Ѳед. Никит. **Губинъ** (всѣ въ Н.-Тагилѣ).

Пріиски. Управит. платин. пріисковъ—горн. инж., к. с. Ив. Серг. **Ставровскій,** управит. золот. пріисковъ—мастер. Дм. Козьм. **Губкинъ,** старш. смотрители: мѣщ.: Петръ Ив. **Теленковъ** и Ал. Ив. **Федченко.**

Контора эксплоатаціи жел. дорогъ въ Н.-Тагилѣ.

Завѣд. эксплоатац. жел. дор.—инж.-механ. Гурій Ив. **Зворыкинъ**, пом. его—инж.-мех. Никол. Мих. **Колышкинъ**, техникъ—кр. Як. Степ. **Занадворовъ**. смотрит. ст. «Узловая»—Ѳед. Вас. **Бахтіаровъ**, счетов.—двор. Ал—ръ Ѳедоров. **Бургеръ**.

Заводы Алапаевскаго округа.

Главноуправляющ. заводами—горн. инж., к. сов. Влад. Еф. **Грумъ-Гржимайло** (Алапаевскъ), его помощн.—мѣщ. Ег. Мартем. **Петровъ**, повѣрен. главн. правлен.—инж.-техн. Петръ Вас. **Калугинъ**, главн. бухгалт.—мѣщ. Ег. Март. **Петровъ**, бухг.—мѣщ. Ал—ръ Ил. **Раковъ**, его помощн.—Андр. Петр. **Трусовъ**; гл. контр.—мѣщ. Ал—ръ Ив. **Кожинъ**, его помощн.—мѣщ. Вячесл. Ив. **Спиридоновъ**, дѣлопроизв.—кр. Петръ Андр. **Чернавинъ**, главн. смотр. лѣсовъ—мѣщ. Анат. Семен. **Родіоновъ**, повѣрен. зав.—л. поч. гр. Як. Гр. **Ерофеевъ**, завѣд. межев. отдѣл.—двор. Леон. Дм. **Руновскій**, артельщ.—кр. Ал—ръ Спирид. **Ухановъ**, главн. механ.—франц. гражд. Ив. Клодов. **Пинатель**, завѣд. комм. отдѣл.—мѣщ. Петръ Ал—сѣев. **Акифьевъ**, его помощн.—кр. Ѳед. Ѳед. **Емельяновъ**, касс.—мѣщ. Ив. Никол. **Скрябинъ**, старш. врачъ—двор. Ал—ръ Гавр. **Корсакъ-Кулаженко**, млад. вр.—двор. Пав. Вас. **Петровъ**, завѣд. аптекою—провиз. Ив. Ив. **Кутайсовъ**.

Нейво-Алапаевскій з. Управит.—горн. инж., к. а. Оскаръ Густав. **Адольфъ**, его помощн.—мѣщ. Никол. Лук. **Толстовъ**, главн. механ.—франц. гр. Ив. Клодов. **Пинатель**, контрол.—к. сл. Ал—ръ Ѳедор. **Бобылевъ**, смотр. лѣсовъ—с. чиновн. Серг. Павл. **Глазковъ**.

Верхне-Синячих. з. Надзират.—мѣщ. Влад. Анат. **Родіоновъ**, пом. главн. контрол.—кр. Петръ Ром. **Каменскій**.

Нейво-Шайтанск. зав. Управит.—кр. Никол. Петров. **Закайдаковъ**, его пом.—мѣщ. Никол. Петр. **Глухихъ**, пом. главн. контр.—мѣщ. Вас. Степ. **Смольниковъ**, смотрит. лѣсовъ—Ник. Андр. **Чулковъ**, кассиръ—кр. Никанд. Констан. **Закожурниковъ**, фельдш.—Еф. Еф. **Чащихинъ**, мл. смотр. цеховъ—мѣщ. Еф. Гермог. **Новоселовъ**, горн. смотр.—дв. Никол. Дм. **Руновскій**.

Желѣзные рудники и пріиски. И. об. завѣд. рудник.—мѣщ. Ив. Лук. **Толстовъ**, маркшейд.—мѣщ. Бор. Никол. **Пастуховъ**, смотр.:—дв. Никол. Дм. **Руновскій**, мѣщ. Конст. Никол. **Чернышевъ**, кр. Петръ Вас. **Бурмакинъ**.

Алапаевская узкоколейная жел. дор. Завѣд. дор.—мѣщ. Влад. Ал—сѣев. **Поповъ**; смотр. сл. движ.—кр. Викт. Терен. **Бабушкинъ**, смотр. сл. тяги—мѣщ. Ал—ръ Никол. **Темниковъ**, смотр. ст. «Мугай»—мѣщ. Ал—ръ Евгр. **Суворовъ**, помощн. главн. конт.—мѣщ. Никол. Гр. **Масляковъ**.

Невьянскіе П. С. Яковлева.

Петрокаменскій зав. Смотрит.—мѣщ. Дм. Ив. **Казанцевъ**.

Заводы Богословскаго горнозаводскаго общества.

Главноуправл.—пот. п. гр. Никол. Ив. **Владыкинъ,** помощн. его—инж.-техн. Ив. Ив. **Широкихъ,** главн. бухгалт.—мѣщ. Вас. Ник. **Сѣнокосовъ,** завѣд. матер. служб.—мѣщ. Карлъ Эдуард. **Лангнеръ;** секр. и повѣр. по суд. дѣламъ—мѣщан. Вас. Ильичъ **Кучинъ,** директ. мѣдн. дѣла—горн. инж. Никол. Сем. **Успенскій,** помощн. его—инж. Никол. Людв. **Герке,** директ. химич. зав.—инж.-техн. Петръ Петр. **Менгель,** управл. Богосл.-Сосв. жел. дор.—поруч. Ѳед. Андр. **Ауэрбахъ,** помощн. его—Ос. Ив. **Володьзко,** главн. лѣснич. окр.—г. с. Степ. Аѳ. **Кругляшовъ,** помощн. его—тит. с. Петръ Матв. **Некрасовъ,** бухгалт. лѣснич.—мѣщан. Пав. Петр. **Власовъ,** старш. врачъ окр.—Ив. И. **Бѣлавинъ,** управл. аптекою—пров. Влад. Франц. **Краушъ.**

Селеніе Турьинскіе рудники. Помощн. директ. по мѣдн. рудникамъ—горн. инж.: Никол. Каэтан. **Ловчиновскій** и Петръ Вас. **Главацкій,** механ. рудник.—инж. Дм. Дм. **Филипповъ,** директ. золот. дѣла—горн. инж. Бронисл. Никол. **Савицкій 1-й,** пом. его—горн. инж. Юрій Мих. **Доброписцевъ,** завѣд. Федоровск. геолог. музеемъ—двор. Евг. Дм. **Стратановичъ.**

Надеждинскій зав. Директ.—горн. инж. Серг. Ал—р. **Хрѣнниковъ,** бухгалт.—с. об. Пав. Як. **Яковлевъ,** завѣд. домен. цех.—горн. инж. Мечисл. Альбинов. **Вуйневичъ,** пом. его—горн. инж. Петръ Петр. **Кучкинъ,** завѣд. прокатн. цех. и токарно-валк. мастер.—инж. Альбертъ **Робертъ,** пом. завѣд. мартен. цехомъ—горн. инж. Гилляр. Альфонс. **Осѣцимскій,** главн. химикъ—инж.-хим. Эдуардъ Ѳедор. **Ю—онъ,** лѣснич.—В. В. **Перовскій.** Врачъ—н. с. Мих. Аѳ. **Токаревъ** (Верхот.), механ.—инж.-мех. Дій Прок. **Діевъ.**

Сосьвинскій зав. Директ.—инж.-техн. Карлъ Викт. **Цумъ-Бушъ,** помощн. его—инж. техн. Викт. Гандалов. **Геллеръ,** бухгалт.—с. об. Гр. Евг. **Леонтьевъ,** лѣснич.—г. с. Серг. Вас. **Потоцкій,** врачъ—Никол. Фед. **Суторихинъ.**

По мѣдному дѣлу и Ауэрбаховскому желѣзному руднику Богословскаго округа.

Директ.—горн. инж. Никол. Сем. **Успенскій;** его помощн.—горн. инж.: Никол. Коэтан. **Ловчиновскій** и Петръ Вас. **Главацкій,** механ. и электро-техн.—ок. к. Горн. Акад. въ Монсѣ Дм. Дм. **Филипповъ;** смотр. мѣдн. рудниковъ: *Богословск.*—пот. поч. гр. Петръ Еф. **Медвѣдевскій;** *Фроловск.*—ок. к. Уральск. горн. уч. Мих. Палл. **Никоновъ;** *Васильевск.* и *Башмаковск.*—горн. инж. Н. К. **Ловчиновскій;** смотр. *Никитинск.* рудника и *Журавлинск.* шахты—горн. инж. П. В. **Главацкій.**

Николае-Павдинское имѣніе купца Конст. Петр. Воробьева.

Управляющ.—кр. Ѳед. Аѳ. **Брызгуновъ,** бухгалт.—чин. Ал—ѣй Ал—ѣев. **Шиповъ,** кассиръ—кр. Вас. Игн. **Рябининъ,** завѣд. золот. и платин. пріиск.—кр. Никол. Ив. **Демидовъ,** завѣд. лѣсн. отд.—поч. гр. Ал—ръ Степ. **Свѣтлицкій,** врачъ—(вакансія).

ПОТРЕБИТЕЛЬНЫЯ ОБЩЕСТВА:

Верхне-Салдинское (Верхне-Салдин. з.). Предсѣдат.—горн. инж. Никол. Ал—р. **Костылевъ,** члены: Филип. Вас. **Оленевъ,** Вас. Петр. **Оносовъ,** Петръ Ал-сѣев. **Соловьевъ,** Конст. Ѳед. **Трифановъ,** Ал—дръ Ег. **Евстигнѣевъ,** Ал—дръ Ив. **Силоновъ,** Ал—сѣй Ѳед. **Шушкановъ,** Андр. Петр. **Петровъ;** *отдѣленіе въ Нижне-Салдинскомъ зав.* Члены: мѣщ. Наз. Вас. **Кузнецовъ,** мѣщ. Ив. Ал—р. **Шоринъ,** мастер. Гр. Флегон. **Здобняковъ.**

Алапаевское. Предсѣд.—мѣщ. Никол. Лук. **Толстовъ;** члены правл.: с. с. Герм. Авг. **Тиме,** двор. Пав. Вас. **Петровъ,** мѣщан.: Влад. Ал—ѣев. **Поповъ,** Серг. Степ. **Любимовъ,** Вас. Ал—др. **Коростелевъ,** кр.: Викт. Тер. **Бабушкинъ,** Як. Як. **Масловъ,** мѣщ. Ал—ръ Ильичъ **Раковъ,** кр. Никол. Ал—ров. **Безручковъ,** л. поч. гр. Мих. Вас. **Трубецковъ.**

Баишкарское. Предсѣд. Правл.—фельдш. Ив. Дан. **Паньшинъ;** члены, кр.: Петръ Гавр. **Пономаревъ,** Галакт. Варфол. **Подорныхъ.**

Сосвинское. Предсѣд. правл.—Арк. Сем. **Ивановскій;** члены: Ал—ръ Петр. **Коноваловъ,** Никол. Петр. **Титовъ.**

Висимо-Шайтанское. Предсѣд.—горн. инж. Влад. Мих. **Казариновъ;** члены—мастер.: Ѳед. Сер. **Ѳоминъ,** Макс. Ал—ѣев. **Смольниковъ,** Пав. Тер. **Нерушъ,** Конст. Матв. **Баклыковъ,** Мих. Гр. **Журавлевъ.**

Нижне-Тагильское. Предсѣд.—н. с. Никол. Ив. **Кларкъ,** заст. его мѣсто—горн. инж. Ив. Ал—ѣев. **Гамильтонъ;** члены правл.—мѣщ.: Пав. Прок. **Ларіоновъ,** Никол. Мих. **Образцовъ,** маст. Вас. Тим. **Баженовъ,** Никол. Дм. **Шоринъ,** Петръ Фот. **Огарковъ,** Пав. Клем. **Глазковъ,** Ал—ръ Лук. **Толстовъ,** Еф. Ник. **Францевъ,** Клемен. Емел. **Толстовъ,** Ег. Іуд. **Пелевинъ;** завѣдующіе Авроринскою лавкою на платиновыхъ пріискахъ: Ал—ръ Ив. **Федченко,** Ив. Серг. **Ставровскій,** Степ. Абр. **Хомяковъ,** Никол. Як. **Щербининъ.**

Надеждинское. Предсѣд.—прапорщ. Ал—ѣй Іонов. **Паневъ;** члены: Ал—ръ Вас. **Невѣровъ,** п. поч. гр. Ал—ръ Ив. **Шерстенниковъ,** Ив. Никиф. **Караеевъ;** счетов.—Петръ Ив. **Шибакинъ.** Предс. ревиз. комис. Герас. Мих. **Зобнинъ.**

ПРІИСКИ ЗОЛОТЫЕ и ПЛАТИНОВЫЕ:

Люб. Петр. Бурдаковой. Смотрит.—сел. об. Яким. Прок. **Марковъ,** довѣренный—мѣщ. Петръ Сильв. **Антроповъ.**

Степ. Иван. Афонина. Сѣверные пріиски (Туринск. рудн.). Управл.—Никол. Як. **Коневъ;** бухгалт.—Ал—ѣй Дем. **Ганенковъ.**

Зауральскаго Горно-промышленнаго общества, въ Южно-Зауральской дачѣ (с. Туринскіе рудники). Управл.—Никол. Макс. **Магаровъ,** бухгалт.—Никол. Петр. **Печниковъ,** завѣд. горн. работами—мѣщан. Исаакъ Прок. **Коряковъ,** врачъ—Никол. Христ. **Соколовъ.**

Ал. и Андр. Рогалевыхъ—Васильевскій пр. (с. Никито-Ивдель). Довѣрен.—Ал—ръ Степ. **Рогалевъ**, смотр. и конторщ.—Як. Мат. **Первушинъ**, штейгеръ—Вас. Прок. **Пяткинъ**.

Конст. Артем. Шевелина. Довѣр.: мѣщ. Вас. Артем. **Шевелинъ**, кр. Род. Никол. **Горбуновъ**.

И. И. Шешина (с. Никито-Ивдель). Довѣр.—мѣщ. Ал—ѣй Ив. **Шешинъ**.

Павла Андрон. Чикина. Довѣр.—сел. об. Вас. Никит. **Гаевъ**.

Купеч. ж. Юліи Ѳед. Мельковой. Довѣр.—куп. Гр. Евгр. **Мельниковъ**.

Куп. Гавр. Иıн. Неклюдова. Управл. самъ **Неклюдовъ**.

Чин. Ег. Кир. Чащихина. Управл. самъ **Чащихинъ**.

Сел. обыв. Пав. Степан. Тараньжиной. Довѣрен.—сел. обыв. Макс. Сем. **Тараньжинъ**.

Обыват. Ал—ра Петр. Иванова. Самъ управл.

Мѣщ. Ѳеклы Ив. Ушковой (въ Знаменск. дачѣ). Довѣр.—мѣщан. Веніам. Мих. **Ушковъ**.

Богословскаго окр. Управит.—горн. инжен., к. а. Брон. Никол. **Савицкій**, старш. смотр.—сел. об. Конст. Асклиніод. **Семеновъ**. Смотрит. дистанц.: *Турьинской*—сел. об. Мих. Іакинф. **Мурзинъ**, *Каменской*—сел. об. Пав. Ал—ѣев. **Памятныхъ**; *Волчанской*—мѣщ. Вас. Ал—ѣев. **Ивановъ**; *Чернорѣченской*—прапорщ.—Серг. Іон. **Паневъ**, *Петропавловской*—л. поч. гр. Вячесл. Влад. **Бѣлобородовъ**, смотрит. *Каквинской золототолч. фабр.*—прапорщ. Влад. Ег. **Чащихинъ**, смотр. копей: *Волчанской буроугольн.*—сел. об. Ал—ѣй Мих. **Мурзинъ**, *Бѣлой глины*—сел. об. Валент. Ив. **Коноваловъ**.

Московск. льнопильн. товарищ. Управл.—п. поч. гр. Никол. Петр. **Подсосовъ**, бухгалт.—кр. Петр. Гр. **Шараповъ**.

Акціонерн. общ. «Платина». Управл.—горн. инж., к. сов. Евг. Вас. **Гришинъ**, управл. золот. пріисковъ насл. Демидова—поч. гр. Дм. Казим. **Губкинъ**, управл. платин. пріисковъ—горн. инж. Ив. Серг. **Ставровскій**, врачъ—Валент. Ос. **Нестеренко** (Нижне-Турин. зав.).

Анонимн. общ. Главноуправл.—баронъ Вильг. Карл. **фонъ-Фирксъ**, пом. его—мѣщ. Ив. Петр. **Ивановъ**, техн. механ.—горн. инжен., н. сов. Никол. Никол. **Грамматчиковъ**, врачъ—Пав. Ильичъ **Рейновъ** (всѣ въ Нижне-Туринск. з.).

Троицкій Богомолова. Управл.—куп. Ѳед. Ив. **Широковъ**.

Полузадова. Влад.—куп. Вас. Мих. **Полузадовъ**.

Имщенецкаго. Владѣл.—поруч. Влад. Мих. **Имшенецкій**.

ССУДО-СБЕРЕГАТЕЛЬНЫЯ ТОВАРИЩЕСТВА:

Лайское. Предсѣдат.—Лука Фемист. **Петровъ.**

1-е Нижне-Тагильское. Членъ правленія—мастер. Анат. Ал—р. **Злобинъ**, товарищъ его—мастер. Мих. Гр. **Пастуховъ.**

2-е Нижне-Тагильское. Члены правленія: г. с. Глѣб. Як. **Турыгинъ**, мѣщ. Пав. Прок. **Ларіоновъ**, п. поч. гр. Конст. Смар. **Бурдаковъ.**

Висимо-Шайтанское. Предсѣд.—(вакансія); члены—мастер.: Петръ Ал—др. **Ткачевъ**, М. Е. **Суворовъ.**

Нижне-Салдинское. Предсѣд.—поруч. Конст. Павл. **Полѣновъ.**

Мѣдно-Рудянское. Предсѣд. сов.—п. поч. гр. Евг. Смарагд. **Бурдаковъ**

Городъ Камышловъ съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ Начальниковъ *).

Предсѣд.—к. сов. Ив. Ѳед. **Прокофьевъ** (Камышловъ); почетн. мир. судьи: двор. Вик. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, дв. Іос. Ив. **Поклевскій-Козеллъ** (оба въ Талицкомъ з.), врачъ Петръ Ив. **Батовъ** и чиновн.: Як. Евгр. **Крупинъ** и Ал—сѣй Вас. **Воронковъ**; участк. зем. нач—ки: 1-го уч. г. с. Георг. Влад. **Биронъ** (з. Талицкій), 2-го уч.—поруч. Никол. Ив. **Макаровъ** (с. Куяровское), 3-го уч.—с. с. Вас. Ал—ров. **Дебу** (с. Новопышминс.), 4-го уч.—подполк. Никол. Серг. **Харинъ** (с. Скатинское), 5-го уч.—к. сов. Мих. Вас. **Кукаретинъ** (с. Катайское), 6-го уч.—подпор. Никол. Эдуард. **Штанге** (Каменскій зав.), 7-го уч.—поруч. Конст. Викент. **Снѣжко-Блоцкій** (с. Грязновское). 8-го уч.—к. а. Евг. Влад. **Бейдеманъ** (Камышловъ); уѣздн. чл. Екатеринб. Окр. Суда—с. с. Оттонъ Евг. **Уссаковскій**; город. судья—с. с. Ив. Влад. **Семеновъ**; секрет.—н. ч. Дим. Ѳед. **Устьянцевъ.**

Уѣздный комитетъ Попечительства о народной трезвости.

Предсѣд.—предсѣд. уѣздн. съѣзда, члены: уѣздн. членъ Окр. Суда, тов. прокурора Окр. Суда по Камышловск. у., уѣздн. исправн., податн. инспект., инспект. народн. учил., предсѣд. уѣздн. зем. управы, город. голова, уѣздн. или городск. врачъ, зем. начальн. уѣзда, город. судья, уѣздн. набл. церк.-прих. школъ инспект. город.

*) См. примѣч. на стр. 23.

учил., уѣздн. воинск. начальн. и по назначенію: епархіальн. начальства—прот. Іоан. Ал—сѣев. **Дергачевъ**, управл. акц. сборами—И. И. **Богородицкій**, дѣлопроизв. —н. ч. Дм. Ѳед. **Устьянцевъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправн.—к. секр. **Флоровъ**; помощн.—п. с. Ив. Як. **Смирягинъ**; секр.—н. ч. Гр. Анат. **Доновъ**; столоначальн.: граждан. ст.—к. сл. Серг. Ив. **Визгинъ**, уголовн. ст.—к. сл. Ал—сѣй Анат. **Бажановъ**; регистрат.—тит. с. Андр. Ѳедор. **Топорковъ**; стан. прист.: 1-го ст.—подпор. Влад. Ив. **Сергѣевъ** (Талицк. зав.), 2-го ст.—тит. с. Вячесл. Вячесл. **Вишневскій** (Камышловъ), 3-го ст.—н. д. к. сл. Влад. Гавр. **Смирновъ** (с. Новопышминск.), 4-го ст.—к. р. Аѳ. Ив. **Климовъ** (Каменскій з.); полицейскій надзир.—тит. с. Мих. Конст. **Паламожныхъ**; уѣздн. врачъ—н. с. Илья Петр. **Поповъ**, ветер. пункт. врачъ—к. сов. Конст. Филип. **Виллингъ**.

Уѣздное Попечительство дѣтскихъ пріютовъ имени Рожнова.

Председ.—Я. Е. **Крупинъ**, заст. м. председ.—уѣздн. врачъ И. И. **Поповъ**; действ. члены: гор. голова, уѣздн. исправн., инсп. нар. уч., уѣздный врачъ. Попечительн.—куп. ж. Над. Ѳед. **Салтыкова**, ея помощ.: купч.—Нат. Прох. **Кутьина** и Люб. Венед. **Попова**; почетн. старш.—куп. Ал—ръ Конст. **Поповъ**, почетн. членъ попечит.—п. поч. гр. Никол. Ал—сѣев. **Подсосовъ** (С.-Петерб.); директ. пріюта—куп. Гр. Ѳед. **Голомолзинъ**, смотрит. пріюта—д. свящ. Евл. Як. **Бирюкова**, ея пом. и учит. пріют. школы—д. мѣщ. Рахиль Сем. **Булатова**, дѣлопр.—кр. Андр. Дм. **Ѳедоровъ**.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Старш. директ.—О. Е. **Уссаковскій**; директ.: предс. уѣздн. съѣзда, городск. голова, уѣздн. исправн., товар. прокур. Окр. Суда по Камышлов. у., благоч. 1-го окр. Камышл. у., уѣздн. врачъ, город. судья, с. с. Викент. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, предс. у. зем. управы, куп. Ив. Як. **Алалыкинъ**, тит. с. Порф. Степ. **Гридневъ**, л. поч. гр. Евг. Гр. **Навалихинъ**, дѣлопр.—л. поч. гр. Ив. Григор. **Ярковъ**.

Тюремный замокъ.

Смотрит.—г. с. Дм. Андр. **Бурмакинъ**; врачъ тюремн. больн.—н. с. Илья Петр. **Поповъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Председ.—к. р. Як. Евгр. **Крупинъ**, члены: з. м. предс.—мѣщ. Никол. Гр. **Федоровъ**, с. с. Триф. Андр. **Насоновъ**, кр. Конст. Еф. **Москвинъ**, секрет.—

кр. Андр. Дим. **Ѳедоровъ**, бухгалт.—к. сл. Мих. Асинкрит. **Кругляшевъ**; **врачи:** Камышл. зем. больн.—к. а. Влад. Ал—сѣев. **Моисеевъ** и н. с. Петръ Роман. **Батовъ**, Каменскаго уч.—лѣк.: Никол. Ант. **Зеленцевъ** и Ал—ръ Ал—р. **Мухинъ**, пригород. уч.—лѣк. Ѳома Фадд. **Ижицкій Германъ**, Талицкаго уч.—лѣк. Фед. Мих. **Автократовъ** (Талиц. з.). Новопышмин. уч.—лѣк. Андр. Веніаминов. **Селивановъ** (с. Новопышмин.), Катайск. уч.—тит. с. Мих. Ал—сѣев. **Чирковъ** (с. Катайское); управл. аптекою—тит. с. Людв. Адам. **Кухцинскій**, помощн. его —антек. пом. Волько Ревенов. **Циринскій**, завѣд. аптеками—апт. пом.: Талицкою — Арк. Петров. **Іонинъ**, Каменск.—Ив. Макар. **Бобровъ**.

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—тит. с. Арк. Арк. **Фрейтагъ** (Каменскій з.), 2-го уч.—к. секр. Дм. Ал—сѣев. **Королевъ** (Камышл.), 3-го уч.—к. секр. Ал—сѣй Никол. **Вешняковъ** (Камышл.), 4-го уч.—тит. с. Мих. Мих. **Бѣловъ** (з. Талица).

Товар. прокур. Екатер. Окр. Суда к. сов. Лавр. Андр. **Поповъ** (Камышл.).

Судебн. прист.—к. секр. Ал—сѣй Мих. **Колосовъ** (Камышл.).

Нотар.—двор. Петръ Юліан. **Новицкій** (Камышл.), мѣщ. Влад. Ал—р. **Никитинъ** (Камышловъ).

Присяжн. повѣр.—тит. с. Ив. Вас. **Простосердовъ** (Камышл.).

Камышловское V разряда Казначейство.

Казначей—к. сов. Никол. Вас. **Золотавинъ**, старшій бухгалт.—к. секр. Степ. Вас. **Смирновъ**, бухг. 1-го разр.—н. ч. Ал—ръ Павл. **Пономаревскій**, бухгал. 2-го разр.: н. ч. Ал—ръ Ив. **Лисицынъ** и Ал—ръ Вас. **Бахаревъ**, кассиръ 1-го разр.—н. ч. Ал—ръ Петр. **Пеньевскій**, счетн. чин.—н. ч. Ал—ръ Никол. **Корниловъ**.

Акцизное Управленіе 3-го округа.

Надзират.—к. сов. Ив Ив. **Богородицкій** (Камышл.), помощн.: 1-го уч.—к. а. Серг. Арист. **Удинцевъ** (Камышл.), 2-го уч.—к. секр. Никол. Конст. **Шперлингъ** (Камышл.), 3-го уч.—к. а. Влад. Ал—р. **Печенкинъ** (Талицк. з.), 4-го уч.—тит. с. Петръ Генн. **Нечаевъ** (Шадрин.), 5-го уч.—тит. с. Евг. Корн. **Ивановъ** (Шадрин.), 6-го уч.—к. р. Ал—ръ Мих. **Яковлевъ** (Ирбитъ), 7-го уч.—н. с. Мих. Дам. **Кузнецовъ** (Ирбитъ); дѣлопроизводит.: к. секр. Филиппъ Мих. **Вершининъ** и н. ч. Конст. Осип. **Бугославскій** (Камышл.); акцизн. контролеры: г. с. Пав. Вас. **Конюховъ** (Камышл.), н. ч. Андр. Ив. **Издеберскій** (Ирбитъ), к. секр. Гр. Ал—сѣев. **Алексѣевъ** (Талицк. з.), н. ч. Никол. Ильичъ **Баталинъ** (Надежд. з.), к. секр. Влад. Троянов. **Корсакъ** (Шадринскъ), к. р. Серг. Михеев. **Чупровъ** (Ирбитъ), н. ч. Станисл. Людв. **Цилли** (Шадринскъ), дв. Никол. Никол. **Тронинъ** (Талицк. з), к. р., бар. Ал—ръ Ал—др. **Медемъ** (Каменск. з.); пат.

поч. тр. Ив. Мих. **Ардашевъ** (Ницин. з.), и. ч. Леон. Валент. **Деккеръ**; надсмотрщикъ Ив. Петр. **Карасовъ** (Каменск. з.).

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Камышловская почтово-телегр. конт. Начальн.—н. с. Ал—ръ Никифор. **Эньковъ**, помощн. его—к. р. Влад. Абрам. **Кирхгофъ**.

Талицкая почтово-телегр. конт. Начальн.—к. а. Никол. Андр. **Зыковъ**.

Каменская почтово-телегр. конт. Начальн.—тит. с. Петръ Платон. **Ильиныхъ**.

Катайское почтово-телегр отдѣл. Нач.—г. с. Ал—ръ Мих. **Соловьевъ**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника

Начальн.—полковн. Пав. Станисл. **Рубажевичъ**, и. д. дѣлопроизв.—поруч. Петръ Ѳедор. **Поповъ**.

Городская Управа.

Город. голова—мѣщ. Мих. Ал—сѣев. **Васильевъ**; члены: з. м. город. головы—мѣщ. Ефр. Ѳед. **Поповъ**, куп. Петръ Ив. **Ломовъ**; бухгалт.—мѣщ. Дм. Сем. **Поповъ**; городск. врачъ—Андр. Ал—сѣев. **Скворцовъ**.

Мѣщанская управа.

Мѣщанскій стар.—мѣщ. Ал—ръ Никол. **Николаевъ**.

Уѣздное Раскладочное Присутствіе.

Предсѣдат.—податн. инсп. и его помощн., члены: Никан. Дан. **Нагибинъ**, С. Д. **Пушкаревъ 2-й**, С. Т. **Угрюмовъ** представ. акц. вѣд. Никол. Конст. **Шперлингъ**, куп. А. В. **Воронковъ**, поч. гр. А. М. **Скачковъ**, куп. П. И. **Ломовъ**, И. С. **Косяковъ**, С. Е. **Маранинъ**.

По квартирному налогу Присутствіе.

Предсѣдат.—податн. инсп., члены: куп.: В. Е. **Кутьинъ**, Я. І. **Воронинъ**, мѣщ. Е. Ф. **Поповъ**, л. поч. гр. Г. Г. **Навалихинъ**, врачъ—П. Р. **Б товъ**, поч. гр. **А. М. Скачковъ**.

Торговые депутаты: по г. Камышлову: П. А. **Поздѣевъ**, И. И. **Серебряковъ**, Е. Ф. **Молчановъ**, **И. Я. Машаровъ**, И. Г. **Будаковъ**; по Каменскому зав.: М. П. **Шалагиновъ**, И. И. **Бухаревъ**; по с. Талицѣ—кр.: Ф. Ф. **Козьминъ**, С. Е. **Маранинъ**, П. С. **Пушкаревъ**, Р. И. **Кузнецовъ**, М. Г. **Кирпичниковъ**, П. **Крошкинъ**; по с. Катайскому—А. П. **Карабатовъ** и А. И **Петровъ**.

Уѣздная оцѣночная комиссія. Предсѣдат.—податн. инсп., члены: кр.: Я. Е. **Крупинъ**, куп.: П. Н. **Машаровъ**, Г. Ф. **Голомолзинъ**, мѣщ.: Е. М. **Лисинъ**, И. С. **Козырицкій**, Ф. М. **Новоселовъ**, кр. Е. А. **Безсмертныхъ**, лѣс. ревиз. С. I. **Вѣнцковскій** и земск. нач.: Е. В. **Бейдеманъ**, К. Е. **Москвинъ**, А. Н. **Колобовъ**.

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣдат.—город. голова; члены: куп. Антон. Як. **Выборовъ**, мѣщ. Ефр. Фед. **Поповъ**.

Женская прогимназія.

Попечительн.—ж. двор. Мар. Мих. **Поклевская-Козеллъ**; начальница—дом. уч. Елис. Ив. **Навалихина**; законоуч.—свящ. Степ. Павлин. **Пономаревъ**; надзират.—дом. наст. Ал—ра Никол. **Васильева**; учительницы: русск. яз.—дом. наст. Вѣра Дим. **Батова**, ариѳм. и геометр.—дом. учит. Ольга Конст. **Васильева**, истор. и геогр.—домаш. учит. Людмила Ал—сѣев. **Щеглова**, математ., физ. и естествов.—дом. уч. Екатер. Ос. **Калашникова**, приготов. класса—дом. уч. Варв. Аѳ. **Позднякова**, ея помощн.: Анна Ив. **Зеленцова** и Евлами. Петров. **Шилко**, учительн. рукодѣльн.—д. чин. Аполлин. Никол. **Юнаева**; учители: естествовѣд.—Мих. Вас. **Сыромятниковъ**, словесн. и ист.—канд. бог. Петръ Влад. **Тычинкинъ**, рисов. и чистопис.—Ив. Дм. **Самгинъ**, пѣнія—Мих. Мих. **Щегловъ**; надзирательн.—дом. уч. Ал—ра Ал—р. **Попова**, врачъ—Илья Петр. **Поповъ**.

Уѣздный училищный совѣтъ.

Предсѣд.—инсп. нар. учил., с. с. Ал—ръ Мих. **Кирпищиковъ**; Члены: отъ Минист. Нар. Просв.—инсп. городск. уч., отъ духовн. вѣдом.—прот. I. А. **Дергачевъ**, отъ уѣздн. земства—Я. Е. **Крупинъ**, гор. голова, отъ Мин. Внут. Дѣлъ—зем. начальники.

Городское училище.

Почетн. смотрит.—купеч. сынъ Влад. Евф. **Кутьинъ**; инспект.—к. а. Гур. Ал—р. **Сухоруковъ**; законоуч.—свящ. Петръ Петр. **Ситниковъ**; учители: к. а. Никол. Георг. **Соколовъ**, сост. въ IX кл. Мих. Вас. **Сыромятниковъ**, гимнаст.—фельдф. Вас. Матв. **Лысуновъ**, пѣнія—Мих. Мих. **Щегловъ**, рисован.—Ив. Дм. **Самгинъ**, сверхшт. Вас. Ив. **Крупинъ**, врачъ—к. сов. Петръ Ром. **Батовъ**.

Благочинные православныхъ церквей.

Благочинный *1-го окр.*—прот. Іоаннъ Ал—сѣев. **Дергачевъ** (г. Камышловъ). Градо-Камышловскій Покровскій соб., **Александро-Невская**, **Князе-Михайловск.**, **Всѣхъ Святыхъ** Закамышловскаго с., **Спасо-Преображенская** Володинскаго с., **Богородицкая**

Волковскаго с., Іоанно-Предтеченская Гарашинскаго с., Пророко-Ильинская Ильинскаго с., Знаменская Щилкинскаго с., Св.-Троицкая Захаровскаго с., Христо-Рождественская Реутинскаго с., Николаевская Скатинскаго с., Георгіевская Тамакульскаго с., Богородицкая Новаго с., Петро-Павловская Мартыновскаго с., Іоанно-Предтеченская Четкаринскаго с., Срѣтенская Пышминско-Экономическаго с., Вознесенская Темновскаго с., Боголюбовская Галкинскаго с. Пророко-Ильинская Квашниковскаго с.; *2-го окр.*—свящ. Вас. Влад. **Побѣдоносцевъ** (Каменскій заводъ). Св.-Троицкая Каменскаго з., Вознесенская Черемховскаго с., Введенская Травянскаго с., Срѣтенская Колчеданскаго с., Покровская Волковскаго с. Іоанно-Предтеченская Карабановскаго с., Богородицкая Зотинскаго с., Михайло-Архангельская Шаблинскаго с., Успенская Тыгишскаго с., Тихвинская Рыбниковскаго с., Николаевская Щербаковскаго с., Христо-Рождественская Костоусовскаго с., Воскресенская Клевакинск. с., Св.-Троицк. Некрасовскаго с., Покровская при Колчеданск. женск. общинѣ, Преображенская Каменскаго женскаго монастыря, Христор. Костоусовск. с.; *3-го окр.*—свящ. Евлами. Іонов. **Бирюковъ** (с. Кашинское) Св.-Троицкая Троицкаго с., Знаменская Знаменскаго с., Прокопьевская Прокопьевскаго с., Михайло-Архангельская Новопышминскаго с., Христо-Рождественская Калиновскаго с., Богоявленская Кочневскаго с., Богородицкая Грязновскаго с., Николаевская Поварненскаго с., Св.-Троицкаго Курьинскаго с., Богоявленская Сухоложскаго с., Николаевская Кашинскаго с., Петро-Павловская Чернокоровскаго с., Дмитріевская Тaушинскаго с., Вознесенская Филатовскаго с., Христо-Рождественская Ирбитско-Вершинскаго с., Николаевская Каменноозерскаго с., Христо-Рождественская Куликовскаго с.; *4-го окр.*—свящ. Арк. Никол. **Чернавинъ** (с. Пышминское), Богоявленская Пышминскаго с., Св.-Троицкая Куяровскаго с., Петро-Павловская Талицкаго з., Богородицкая Бѣляковскаго с., Св.-Троицкая Ертарскаго з., Спасская Балаирскаго с., Спасская Уоцкаго с., Покровская Горбуновскаго с., Вознесенская Завьяловскаго с., Петро-Павловская Москвинскаго с., Михайло-Архангельская Вновь-Юрмытскаго с., Богородицкая Юрмытскаго с., Пророко-Ильинская Талицкаго с., Николаевская Куровскаго с., Введенская Красноярскаго села, Параскевіевская Савинскаго с.; *5-го окр.*—свящ. Андр. Іаковл. **Киселевъ** (с. Катайское), Богоявленская Катайскаго с., Троицкая Катайско-Троицкаго с., Пророко-Ильинская Катайско-Ильинскаго с., Георгіевская Черемисскаго села, Николаевская Боровскаго с., Петро-Павловская Ушаковскаго с., Прокопіевская Никитинскаго села, Николаевская Верхъ-Ключевскаго села, Богоявленская Зырянскаго села, Христо-Рождественская Синарскаго села. Флоро-Лаврская Пироговскаго села, Вознесенская Крюковскаго села, Петро-Павловская Шутинскаго села, Вознесенская Крестовскаго села, Покровская Мясниковскаго села.

Каменскій Преображенскій женскій монастырь.

Настоятельн.—игум. **Магдалина**, казнач.—монах. **Августа**, законоучит.—свящ. Вас. **Алексѣевъ**, учительн.—Клавдія Вас. **Никольская**.

Колчеданская женская община.

Начальница—монах. **Мегетія**.

Духовное училище.

Смотрит. учил.—с. с. Мих. Никол. **Фроловъ,** помощникъ его—с. с. Вас. Зах. **Приселковъ,** преподаватели: греческ. язык.—к. сов. Петръ Вас. **Хавскій,** русск. и церк.-славянск. яз.—тит. с. Вячесл. Ал—ѣев. **Садовскій,** геогр. и ариѳмет.—с. с. Ал—ръ Андр. **Наумовъ** и н. с. Ив. Ив. **Устиновъ,** латинск. яз.—н. сов. Ив. Косм. **Сахаровъ,** пригот. кл.—н. с. Мих. Дан. **Симановскій,** пѣнія и чистописанія—Мих. Мих. **Щегловъ;** члены правлен. отъ духовенства: свящ. Евг. Вас. **Юшковъ** и Петръ Ал—р. **Казаковъ;** надзират., оконч. курсъ семин.: Серг. Мих. **Ляпустинъ,** Никол. Павл. **Дубровинъ,** экономъ—священ. Дим. Петр. **Побѣдоносцевъ,** врачъ—к. сов. Петръ Роман. **Батовъ;** поч. блюстит.—к. секр. Серг. Влад. **Атамановъ.**

Низшая лѣсная школа при Талицкомъ лѣсничествѣ.

Завѣд.—к. сов. Серг. Гр. **Вронскій,** преподаватели: тит. с. Викт. Ив. **Иноземцевъ,** тит. с. Мих. Дм. **Никольскій.**

Отдѣленіе Камышловскаго Епархіальн. Училищн. Совѣта.

Предсѣд.—прот. Іоаннъ Ал—ѣев. **Дергачевъ;** члены, свящ.: Никол. Петров. **Кокшаровъ,** Петръ Петр. **Ситниковъ**—(дѣлопроизв.), Стеф. Павлин. **Пономаревъ,** Конст. Зах. **Зеленцовъ,** Аполлонъ **Мышкинъ** (онъ же наблюд. церковн. школъ), Ал—ръ **Малышевъ** (казначей), благочинные уѣзда, смотр. духовн. учил., помощн. его—Вас. Зах. **Приселковъ** и учит. Ив. Ив. **Устиновъ,** зем. начальн., изъ нихъ—земск. нач. 4 уч. С. А. **Стахевичъ**—почетн. попеч. церк.-прих. школъ въ своемъ уч. и куп. Як. Евгр. **Крупинъ,** члены—представ.: отъ земства—М. А. **Васильевъ,** отъ города—А. В. **Воронковъ.**

Городская богадѣльня.

Надзирательн.—вд. к. а. Матр. Ив. **Калабардина.**

Комитетъ по разбору и призрѣнію нищихъ.

Предсѣдат.—мѣщ. Мих. Ал—ѣев. **Васильевъ;** члены: куп. Петръ Ив. **Ломовъ,** мѣщ. Ефр. Ѳед. **Поповъ.**

Каменское попечительство дѣтскаго пріюта.

Предсѣд.—подпор. Н. Э. **Штанге.** Дѣйств. члены: с. с. Ч. В. **Панцержинскій,** г. с. Арк. Арк. **Фрейтагъ,** зав. врачъ—Всев. Ив. **Носковъ** (онъ же казначей), чин. В. В. **Львовъ,** к. а. Ѳ. В. **Ильинскій,** свящ. Іоаннъ Серг. **Спасскій;** врачи: Н. А. **Зеленцевъ,** А. А. **Мухинъ;** почетн. члены: куп. Филип. Ал—ѣев. **Соснинъ,** Ив. Лазар. **Баландинъ,** Арс. Андр. **Тронинъ,** Мих. Павл. **Брагинъ,** Флег. Арт. **Малиновцевъ,** г. с. Мих. Никиф. **Олѣсовъ,** Фед. Фил.

Соснинъ, Ал—ѣй Зин. **Красулинъ**, Андр. Козьм. **Олѣсовъ**, сел. об.: Петръ Аѳ. **Ереминъ**, Алекс. Андр. **Воробьевъ**, куп. Конст. Онисим. **Шамаринъ**; дѣлопроизвод.—сел. об. Вас. Агафон. **Засыпкинъ**.

Дѣтскій пріютъ. Попечительница—вд. куп. Ал—дра Андр. **Шамарина**, директоръ—горн. инжен. Ч. В. **Панцержинскій**, смотрительница—д. діак. Вѣра Егор. **Затопляева**.

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ:

Россійск. страхов. отъ огня общества. Яковъ Евгр. **Крупинъ**.

Россійск. общества морск., рѣчн., сухопутн., страхов. и транспортир. кладей и товарн. склад. съ выдачею ссудъ. Вас. Ив. **Горбуновъ**.

Второго Россійск. Страх. отъ огня общ., учрежд. въ 1835 г. К. секр. Мих. Никиф. **Олѣсовъ** (Каменск. зав.).

Страховое общество „Россія“. Петръ Іул. **Новицкій**.

С.-Петербургская Компанія «Надежда» страх. и транспортир. кладей. Ник. Ал—ѣев. **Колмыковъ**.

Московскаго страх. отъ огня общества. Ал—дръ Конст. **Поповъ** (всѣ агенты—въ Камышловѣ).

Кустарно-Промышленнаго Банка Пермскаго Губ. Земства. По Ертарской и Рамыльской в.в.—лѣсн. Станисл. Осип. **Соколовскій** (Ертарскій зав.), Тамакульской и Скатинской в.в.—учит. Алек. Ник. **Просвирнинъ** (с. Новое), Чупинской вол.—учит. Пав. Клемен. **Кочневъ** (с. Горбуново), Никольской вол.—учит. Ал—сѣй Мих. **Салтыковъ** (гор. Камышловъ), Кочневской вол.—учит. Ив. Діомид. **Кочневъ** (с. Кочневское), Грязновской, Клевакинской, Кунарской и Черноковской в.в.—зем. нач. 7-го уч. Никол. Ал—р. **Ивановъ** (с. Грязновское), Пышминской, Куяровской, В.-Юрмытской и Куровской в.в.—зем. нач. 2-го уч. Ник. Ив. **Макаровъ** (с. Пышминское), Катайской, Колчеданской и Крестовской в.в.—Ив. Ст. **Плотниковъ** (с. Катайское), Четкаринской и Никольской в.в.—учит. Ник. Арист. **Удинцевъ** (с. Четкаринск.), Ново-Пышминской в.—зем. врачъ Андр. Вон. **Селивановъ** (село Н.-Пышминское), Знаменской в.—учит. Петр. Дм. **Кузовниковъ** (с. Знаменское), Рамыльской в.—лѣснич. Ал—сѣй Апол. **Лебедевъ** (Талицкій з.), Каменской в.—Валент. Демьян. **Балакинъ** (Каменскій з.), Зырянск., Травянск. и Щербаковской в.в.—уч. Серг. Степ. **Безбородовъ** (в. Щербаковск.), Балаирск. Калиновск., Талицкій—ветер. вр. В. Н. **Поносовъ** (г. Камышловъ).

Новопышминское ссудо-сберегательное товарищество.

Члены правленія, кр.: Степ. Ег. **Павлушковъ**, Степ. Ег. **Брестушевъ**, Ал—ръ Никол. **Аѳанасьевъ**.

ВИННЫЕ СКЛАДЫ:

Камышловскій № 12 казен. винный складъ. Завѣд.—мѣщ. Никол. Васил. **Вершининъ**, пом.—аптек. пом. Генр. Францев. **Баденмюллеръ**, конторщ.—мѣщ. Иліа Зин. **Евдокимовъ**, его помощ.—мѣщ. Ив. Серг. **Дышаевъ**, подвальн.—сел. об. Вас. Прок. **Безсоновъ**, машинистъ—к. сл. Викт. Ив. **Балашевъ**.

ЗАВОДЫ:

Каменскій казенный горный заводъ.

Управител. зав.—горн. инж., с. с. Чесл. Валер. **Панцержинскій**, смотрит. зав.—горн. инж., к. секр. Влад. Влад. **Львовъ**, лѣснич.—к. а. Эдв. Андр. **Спиридовичъ**, врачъ—тит. с. Всев. Ив. **Носковъ**, бухгалт.—к. сл. Ив. Петр. **Шамаринъ**, помощникъ, онъ же казнач.—к. секр. Вас. Павл. **Гаряевъ**; письмовод.—личн. поч. гр. Ал—сѣй Матв. **Ожигановъ**; смотрит. магаз.—г. с. Мих. Никифор. **Олѣсовъ**.

Талицкій винокурен., дрожжев. и пивоварен.—Торгов. Дома Н-ковъ А. Ф. Поклевскаго-Козеллъ.

Распорядитель торговаго дома н-ковъ Поклевскаго-Козеллъ—дв. Викент. Альф. **Поклевскій-Козеллъ**, уполномоченный по дѣламъ торг. дома н-ковъ А. Ф. Поклевскаго-Козеллъ и управл. главн. конт.—дв. Іос. Ив. **Поклевскій-Козеллъ**, управл. Талицкимъ винокур. и дрожжев. заводами—двор. Францъ Павл. **Козеллъ**; винокур.—мѣщ. Ал—сѣй Ив. **Калугинъ**, пивоваръ—австр. под. Францъ Ос. **Пинкава**.

Калиновскій винокуренный Д. И. Андреевой.

Управляющій—мѣщ. Петръ Михайлов. **Колесниковъ**.

Кожевенный заводъ торгово-промышленнаго общества Алафузовскихъ фабрикъ и заводовъ.

Довѣренный—лич. поч. гр. Ив. Павл. **Филипповъ**, бухгалтеръ—кр. Петръ Петр. **Соколовъ**, мастеръ—кр. Ег. Петр. **Зоновъ**.

Общество потребителей Каменскаго завода.

Председ. правленія—мѣщ. Конст. Никол. **Потѣхинъ**; членъ, онъ-же и счетоводъ—кр. Мих. Степ. **Засыпкинъ**, с. об. Мих. Ильичъ **Пѣтуховъ**.

Фабрика земледѣльческихъ орудій А. В. Воронкова.

Завѣдываетъ владѣлецъ, Камышлов. куп.—к. а. Ал—сѣй Вас. **Воронковъ**.

Городъ Ирбитъ съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ начальниковъ *).

Председат.—н. с. В. В. **Поклевскій-Козеллъ**; участков. земск. начальн.: 1-го уч.—н. с. Серг. Львов. **Нагибинъ** (с. Чубаровск.), 2-го уч.—к. а. Ал—ръ Матв. **Катаевъ** (с. Байкаловск.), 3-го уч.—с. с. Степ. Ив. **Пономаревъ** (Ирбитъ), 4-го уч.—тит. с. Никол. Ал—р. **Мензелинцевъ** (с. Ключи), 5-го уч.—(вакансія) (Ирбитск. з.); уѣздн. членъ Екатер. Окр. Суда—н. с. Никол. Мих. **Уваровъ**, город. судья—к. а. Вас. Ѳед. **Ѳедосѣевъ**; поч. миров. судьи: мѣщан. Ал—дръ Никол. **Виноградовъ**, к. секр. Ѳед. Ив. **Маврицкій**; секр.—г. с. Генн. Сем. **Минаевъ**.

Уѣздное Попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Председат.—н. с. Вик. Вик. **Поклевскій-Козеллъ**; члены: уѣздн. исправн., уѣздный врачъ, председ. уѣздн. земск. упр., гор. голова, земск. нач—ки уѣзда; почетн. члены: казнач.—куп. Дм. Вас. **Зязинъ**, свящ.: Іоаннъ Петр. **Щапковъ**, Пав. Петр. **Тронинъ**, Іос. Веніам. **Поповъ** дѣлопр.—н. ч. Мих. Ив. **Ѳоминцевъ**.

Ирбитскій дѣтскій пріютъ

Директ.—с. с. С. И. **Пономаревъ**; попечительн.—ж. н. с. Кира Карл. **Поклевская-Козеллъ**, пом. попеч.—куп. ж. Над. Ал—р. **Балыкова**; законоуч.—свящ. Иппол. **Славнинъ**; смотрит.—(вакансія), пом. ея—Варв. Ал. **Чалкина**.

Невьянскій пріютъ.

Директ.—врачъ А. А. **Лопатковъ**, попечит.—ж. врача Екат. Степ. **Лопаткова**, смотрительн.—Капитол. Гавр. **Михайлова**.

*) См. примѣч. на стр. 23.

Краснослободскій пріютъ.

Директ.—н. ч. Матв. Ѳед. **Антроповъ**, смотрительн.—вд. свящ. Лидія Вас. **Гарäева**.

Уѣздный комитетъ попечительства о народной трезвости.

Предсѣдат.—предсѣдат. уѣздн. съѣзда, члены: уѣздный членъ Екатеринб. Окр. Суда, товар. прокур. Окр. Суда, уѣздн. исправникъ, уѣздн. воинск. начальн., зем. начальн., податн. инспект., инсп. народн. учил., инсп. город. учил., наблюд. церк.-прих. школъ—свящ. Петръ **Никулинъ**, уѣздн. врачъ, предсѣд. уѣздн. зем. управы, город. судья, город. голова, почетн. миров. судья и по назначенію: управл. акцизн. сборами—онъ же заст. м. предсѣд. Ал—ръ Мих. **Яковлевъ**; земск. собр.—мѣщан. Ал—ръ Степ. **Волковъ**, дѣлопроизв.—н. ч. Мих. Ив. **Ѳоминцевъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе

Исправникъ—н. сов. Никол. Ѳед. **Хлѣбодаровъ**, его помощн.—к. а. Вас Петр. **Запаринъ**, секрет.—к. сл. Ал—ѣй Алекс. **Воронецкій**; столоначальники: гражданскаго ст.—н. ч. Ал—дръ Мих. **Гавриленко**, уголовн. стола—н. д. к. сл. Пав. Лук. **Сохаревъ**, регистрат.—л. н. гр. Ив. Ив. **Никитинъ**; приставъ г. Ирбита—н. ч. Никол. Як. **Алексѣевъ**, его помощн.—к. сл. Андр. Ник. **Карповъ**; стан. пристава: 1 го ст.—к. а. Влад. Ал—р. **Лазаревъ** (с. Чубаровск.), 2-го ст.—к. а. Ал—ръ Цезар. **Корыбутъ-Дашкевичъ** (Ирбитск. з.), уѣздный врачъ—к. сов. Мих. Троф. **Керстинъ**.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Старшій директ.—уѣздн. исправникъ, директоры: товар. прокур., благочинный город. церкв., город. голова, уѣздн. врачъ, город. судья, уѣздн. членъ Екатеринб. Окр. Суда, предсѣд. уѣздн. зем. управы, к. сов.: Никол. Вас. **Антоновъ**, Пав. Ѳед. **Глѣбскій**, куп. Вяч. Як. **Андреевъ**, Еф. Степ. **Константиновъ**, н. сов. Ив. Адам. **Кухцинскій**, н. д. смотр. тюремн. замка—н. ч. Ив. Никол. **Семеновичъ**, завѣд. дѣлопроизв.—Ал—ѣй Ал—ѣев. **Воронецкій**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣдат.—к. секр. Дм. Арист. **Удинцевъ**; члены: мѣщ. Ив. Козьм. **Горбовскій**, кр. Ѳед. Никиф. **Антроповъ**, секрет.—сел. об. Никол. Павл. **Просвирнинъ**; бухгалт.—л. поч. гр. Никол. Ив. **Шихиревъ**, врачи: зем. город. больн.—кол. сов. Никол. Вас. **Антоновъ**, младш.—(вакансія) (Ирбитъ); 1-го уч.—лѣк. Вис. Ив. **Хламовъ** (Верхнич. с.), 2-го уч.—лѣк. Гр. Ал—ров. **Удинцевъ** (Ирбитск. з.), 3-го уч.—лѣк. Ал—ръ Ал—р. **Лопатковъ** (Невьянск. с.), врачъ Покровск. уч.—двор. Бронисл. Ромуальд. **Войшвилло** (с. Покровское), врачъ Байкалов. уч.—Арк. Вас. **Горный**; управл. земск. аптек.—провизоръ Як. Як. **Виз-**

вергъ, смотрит. земск. больницы—к. сл. Никол. Адольф. **Каденацкій**, управл. низш. сельско-хоз. школ. 1-го разр. и фермой земства—прапорщ. Вас. Андр. **Соломинъ** (ферма въ 16 верст. отъ Ирбита), завѣд. уѣздн. сельско-хоз. складомъ—мѣщ. Ив. Спир. **Бобровъ**.

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—с. с. Влад. Гр. **Москвинъ** (Ирбитъ), 2-го уч.—(ваканcія) (Ирб.).

Товар. прокур. Екатер. Окр. Суда—к. а. Ив. Вас. **Питиримовъ**.

Судебн. приставъ—к. сл. Никол. Конст. **Разумовъ** (Ирбитъ).

Нотаріусы: к. секр. Солом. Вульфов. **Ландо** и куп. Пав. Петр. **Шальковъ** (оба въ Ирбитѣ).

Помощн. прис. повѣрен.—окон. к. въ Казан. унив. Эдуардъ Генр. **Перетцъ** (Екатеринбургъ).

Мл. канд. на судебн. должн.—ок. к. въ Томск. универ.: Гр. Ив. **Бобровъ**, Никол. Никол. **Пономаревъ**, Всевол. Мих. **Шишевъ** (всѣ въ Екатеринб.).

Уѣздное раскладочное Присутствіе.

Предсѣдатель—податн. инсп., тит. сов. Іос. Іос. **Урбасъ**; члены: отъ города—купцы: Палладій Ал—р. **Дунаевъ**, Петръ Петр. **Луканинъ**, Ал—ръ Степ. **Стихинъ**; отъ уѣзда—кр—не: Мих. Ив. **Стихинъ** (с. Харловск.), Герм. Серг. **Васьковъ** (с. Черновск.) и Ксеноф. Ал—р. **Антроповъ** (с. Бѣлослудск.).

Ирбитское V разряда Казначейство.

Казначей—к. сов. Никол. Ал—ров. **Савиновъ**, старш. бухгалт.—г. с. Вас. Андр. **Некрасовъ**, кассиръ 1-го разр.—н. ч. Вас. Архип. **Дементьевъ**, бухгалтеры: 1-го разр.—к. секр. Влад. Вас. **Ураевскій**, 2-го разр.: тит. с. Тих. Вас. **Синакевичъ** и н. ч. В. В. **Баталовъ**; счетн. чин.—н. ч. Ѳед. Ив. **Змазовъ**.

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Ирбитская почтово-телеграфн. контора. Начальн.—к. а. Ѳед. Ив. **Салминъ**, его помощн.—к. секр. Георг. Дм. **Гавриленко**.

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальникъ—подполк. Петръ Вас. **Давлетукаевъ**, дѣлопроизвод.—шт.-кап. Пав. Ив. **Андреевъ**.

Городская Управа.

Город. голова—п. п. гр. Ив. Ал—р. **Лопатковъ**; члены: заст. м. головы—мѣщан. Петръ Вас. **Топорковъ** (онъ же казначей), мѣщан. Ив. Ѳед. **Тороповъ**;

бухгалтеръ—мѣщан. Вас. Львов. **Толмачевъ**; столоначальникъ—крест. Ив. Вас. **Воробьевъ**; городск. врачъ—к. сов. Арк. Мих. **Зенковъ**. Купеческій староста—Е. С. **Константиновъ**.

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣдат.—город. голова; члены: мѣщ. Ал—ръ Никол. **Кузнецовъ** и куп. Петръ Прокоп. **Кузнецовъ**, и. д. письмовод.—мѣщ. Ив. Ег. **Скопинъ**.

Маріинская 6-ти кл. женская прогимназія.

Попечит.—ж. с. с. Вѣра Ал—ѣев. **Пейкеръ**, предсѣд. попечит. сов.—куп. Е. С. **Константиновъ**, педагог. сов.—Ѳ. Е. **Ѳедоровъ**; начальница—ок. высш. кур. при Казан. унив. Ольга Сем. **Надеждина**; законоучит.: прот. Пантел. **Новиковъ** и Мих. Петр. **Словцовъ**, учитель матем.—ок. кур. Моск. ун. Ал—ръ Кипр. **Носковъ**; учительн.: словесн. и педаг.—дом. учит. Антон. Ал—р. **Хотовицкая**, истор. и геогр.—ок. высш. СПБ. кур. Елиз. Ал—р. **Тимофеева**, русск. язык.—дом. учит. Ал—ра Ѳед. **Гнусарева** и Тамара Никол. **Соколовская**, математ.—дом. наст. Нина Иппол. **Мамаева**, приг. кл.—дом. учит. Елизав. Ал—р. **Словцова**, учит. чистопис. и рисов.—ок. Строг. худож. уч. Никол. Павл. **Андреевъ**, пѣнія—Ал—ръ Ив. **Карнаевъ**, надзирательн.: дом. учит. Ал—ра Вас. **Овчинникова** и Анна Никол. **Калашникова**, врачъ—А. М. **Зенковъ**.

Городское 3-хъ классное училище.

Почетн. смотр.—куп. Еф. Степ. **Константиновъ**; инспект.—н. сов. Влад. Ив. **Мартыновъ**, законоучит.—священ. Никол. Павл. **Тронинъ**; учители: н. ч. Ив. Ильичъ **Коркуновъ**, Ив. Ал—ѣев. **Замотринскій**, Гр. Гавр. **Хапаловъ**, врачъ—к. сов. Арк. Мих. **Зенковъ**, учит. гимнаст.—фельдф. Мих. Степ. **Шанауровъ**, пѣнія—В. И. **Васильевъ**.

Ремесленное училище.

Предсѣдат. распоряд. комитета—куп. Павл. Ал—р. **Дунаевъ**, заступ. мѣсто предсѣд.—куп. Конст. Вас. **Топорковъ**; члены: И. А. **Лопатковъ**, С. С. **Хлѣбинъ** В. В. **Горбатовъ**, завѣд. учил.—мѣщ. Ив. Вас. **Петровъ**, законоуч. свящ. Н. С. **Фофановъ**; учит.—надзир. к. сл. Ал—ръ Ив. **Ширыкаловъ**.

Уѣздный училищный совѣтъ.

Предсѣдат.—инсп. нар. учил., с. с. Мих. Вас. **Введенскій**; члены: отъ Мин. Нар. Пр.—н. с. Влад. Ив. **Мартыновъ**, отъ Мин. Вн. Д.—С. И. **Пономаревъ**, отъ дух. вѣд.—свящ. Дм. А. **Ѳедоровскій**, отъ уѣздн. земства: В. В. **Поклевскій-Козеллъ** и С. С. **Хлѣбинъ**, отъ города—куп. Пав. Петр. **Шальковъ**.

Краснослободскій Введенскій общежительный женскій монастырь.

Начальн.—игумен. **Вріенна**, казнач.—мон. **Евстолія**.

Отдѣленіе Епархіальн. Училищн. Совѣта.

Предсѣд.—прот. Андр. Георг. **Богословскій**; члены: предсѣд. уѣздн. съѣзда, уѣздн. исправн., зем. нач., инсп. гор. уч., гор. голова, благоч.—города и уѣзда почетн. попеч. церк. шк.—л. поч. гр. Ив. Як. **Тугариновъ** (Пермь), куп. Евс. Степ. **Константиновъ**, свящ.: Петръ Никол. **Никулинъ** (наблюдат.), Никол. Степ. **Фофановъ**, Пав. Петр. **Тронинъ**, Іоан. Разумн. **Казанскій**, Іоан. Петр. **Щапковъ**, Иппол. Арк. **Славнинъ**, городской врачъ, инсп. народн. уч., учит. И. А. **Замотринскій**. мѣщ. Ив. Ѳед. **Тороповъ**, членъ-дѣлопр.—свящ. Никол. Львов. **Пузыревъ**.

Благочинные православныхъ церквей.

Благочинный *1-го окр.*—вр. и. д., свящ. Иппол. Аркад. **Славнинъ** (г. Ирбитъ). Градо-Ирбитскія: Богоявленскій соб., Срѣтенская, Воскресенская, Спасская Киргинскаго с., Успенская Черновскаго с., Рождество-Богородицкая Чубаровскаго с., Знаменская Березовскаго с., Благовѣщенская Подволощинскаго с., Св.-Троицкая Харловскаго с., Николаевская Пьянковскаго с., Михайло-Архангельская Крутихинскаго с., Христо-Рождественская Стриганскаго, с., Введенская Килачевскаго с., Вознесенская Бѣлослудскаго с., Спасская Скородумскаго с., Успенская Знаменскаго с., Рождество-Богородицкая Ключевскаго с., Вознесенская Волковскаго с. *2-го окр.*—вр. и. д. свящ.. Іоаннъ Дм. **Обуховъ** (с. Гуляевское); Богоявленская Краснослободскаго с., Знаменская Бобровскаго с., С.-Троицкая Боровиковскаго с., Спасо-Преображенская Гуляевскаго с., Воскресенская Верхъ-Ницинскаго с., Петро-Павловская Шадринскаго села, Успенская Макшинскаго с., Іоанно-Богословская Чурманскаго с., Срѣтенская Иленскаго села, Покровская Байкаловскаго села, Срѣтенская Баженовскаго села, Введенская Краснослободской женской общины. *3-го округа*—священ. Ал—дръ Іоан. **Казаковъ** (Невьянское село), Рождество-Богородицкая Шмаковскаго села, Св.-Троицкая Ирбитскаго з., Прокопіевская Писанскаго с., Пророко-Ильинская Егоршинскаго с., Петро-Павловская Мостовскаго с., Покровская Покровскаго с., Николаевская Шогринскаго с.. Св.-Троицкая Антоновскаго с., Николаевская Осинцовскаго с., Медестовская Бичурскаго с., Николаевская Ялунинскаго с., Петро-Павловская Ярославскаго с., Михаило-Архангельская Клевакинскаго с., Екатерининская Костинскаго села, Богородицкая Невьянскаго села, Вознесенская Голубковскаго с., Николаевская Ницинскаго села.

Комитетъ попечительнаго общества о бѣдныхъ.

Председательн.—Глаф. Григ. **Лопаткова**, членъ-казнач.—мѣщан. Петръ Вас. **Топорковъ**, дѣлопроизв.—мѣщ. Ив. Ег. **Скопинъ**.

Метеорологическая станція 2-го разряда.

Завѣд. станціей—инспект. город. учил. С. В. **Ѳедосѣевъ**.

Общество вспомоществованія нуждающимся учащимся.

Предсѣд.—Н. М. **Пейкеръ**, казнач.—С. В. **Ѳедосѣевъ**, секрет.—начальн. прогимн.—И. М. **Михайлова**, члены: Ив. Ал—р. **Лопатковъ**, С. И. **Пономаревъ**, С. С. **Константиновъ**, л. поч. гр. Никол. Ив. **Шехиревъ**, н. сов. Ѳед. Евгр. **Ѳедоровъ**, Петръ Петр. **Луканинъ**.

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ:

Страховою общ. «Якорь». Вас. Вас. **Михайловъ**—для Ирбита.

Сѣвернаго Страховою Общества. Дм. Онисим. **Филипьевъ**—для города Ирбита и уѣзда.

Россійск. Страхов. отъ огня общества. Ив. Ал—р. **Лопатковъ**.

Втораго Россійск. Страхов. отъ огня общества, учрежд. въ 1835 г. Ал—ръ Ѳед. **Калининъ**.

Страховою Общества «Россія». Никол. Ив. **Шехиревъ**.

С.-Петербург. страхов. отъ огня товарищества «Саламандра». Анатолій Прокоп. **Образцовъ** (всѣ въ Ирбитѣ).

Яросл.-Костром. Земел. Банка. В. В. **Чистяковъ**.

Московск. Страхов. отъ огня общества. Мих. Ѳед. **Васеневъ**.

Кустарно-Промышленнаго Банка Пермскаго Губ. Земства. По г. Ирбиту и Ѳоминск. вол.—Ив. Вас. **Воробьевъ** (г. Ирбитъ), Скородум. в.—зем. нач. Степ. Ив. **Пономаревъ** (г. Ирбитъ), Чубаровск. в.—уч. Артем. Терент. **Коростелевъ** (с. Чубаровск.); Бобровской и Н.-Иленской в.в.—уч. Влад. Никандр. **Удинцевъ** (с. Бобровское), Антоновск. в.—уч. Степ. Венед. **Антоновъ** (с. Антоновское), Ирбитск. в.—Никол. Ив. **Каргаполовъ** (Ирбитск. з.); Писанск. и Шмаковск. в.в.—Лев. Гавр. **Булановъ** (с. Шмаково), Зайковск. и Крутихинск. в.в.—Герас. Иван. **Худяковъ** (с. Бѣлослудск.), Харловск. в.—ветер. вр. Ник. Вас. **Пономаревъ** (г. Ирбитъ), Бѣлослудск. в.—Ксен. Ал. **Антроповъ** (с. Бѣлослудск.), Байкаловск., Липинск. и Шогринск. в.в. Ив. Павл. **Воробьевъ** (в. Липинск.), В.-Ницинск. в.—уч. Ник. Ив. **Топорковъ** (г. Ирбитъ), Больше-Трифоновск. и Покровск. в.в.—уч. Мих. Ник. **Шатуновъ** (с. Покровск.), Байкаловск. и Чурманск. в.в.—земск. нач. Ал—ръ Матв. **Катаевъ** (с. Ильинск.), Голубк., Невьянск. и Костинск. в.в.—Ник.

Ив. **Мальцевъ** (в. Невьянск.), Волковск. и Ключевск. в.в.—Кон. Серг. **Рахилевичъ** (с. Волковское), Скородумск.—Мих. Ал—дров. **Кондаковъ** (Скородум. в.), Баженовской вол.—пис. А. К. **Бердыгинъ** (Бажен. вол.), Киргинской—псал. Н. Г. **Волынскій** (с. Киргинск.), Краснослоб.—ветеринарн. фельдшеръ А. Ф. **Козловъ** (с. Краснослоб.).

Ирбитскій городской Общественный Банкъ.

Директ.—куп. Петръ Прокоп. **Кузнецовъ**, товар. дир.: куп. Дм. Дм. **Занинъ**, Ив. Авксент. **Кондыревъ**; бухгалт.—мѣщан. Дм. Онисим. **Филипповъ**, письмовод.—Апполин. Вас. **Ураевская**.

Ирбитское ссудо-сберегательное товарищество.

Предсѣд. сов.—с. с. Степ. Ив. **Пономаревъ**; члены: с. с. С. С. **Хлѣбинъ**, к. а. Ѳ. Е. **Ѳедоровъ**, свящ. І. П. **Щапковъ**, п. поч. гр. И. А. **Лопатковъ**, кр. Ив. Вас. **Воробьевъ**.

Ирбитскій казенный № 15-й винный складъ.

Завѣд. склад.—зап. пис. Ив. Ил. **Бѣлоусовъ**, помощн. его—мѣщ. Макс. Ег. **Ивановъ**; конторщ.—мѣщ. Ал—ръ Дм. **Машаровъ**, его помощн.—Евг. Асинкр. **Матвѣевъ**, подвальн.—мѣщ. Викт. Сем. **Стригулинъ**, машин.—Ив. Мих. **Дмитріевъ**, сборщ.: мѣщ. Ал—ръ Флег. **Свѣтоносовъ**, кр. Петръ Степ. **Стихинъ** и мѣщ. Ал—ръ Ив. **Улезко**, врачъ—к. сов. Мих. Троф. **Керстинъ**.

ЗАВОДЫ:

Ирбитскій желѣзодѣлательный Алапаевскаго округа Н-ковъ С. С. Яковлева.

Управл.—л. поч. гр. Ал—ѣй Игн. **Софоновъ**, помощн. его—горн. инжен., к. секр. Ал—ръ Ал—р. **Братцевъ**, смотр. лѣсовъ—кр. Ѳед. Ив. **Морозовъ**, пом. главн. контр.—кр. Викт. Вас. **Гусельниковъ**.

Бобровскія каменно-угольныя копи наслѣдн П. П. Демидова

Смотритель—мѣщ. Пав. Павл. **Шимаринъ**.

Спиртоочистительный и пивомедоваренный Торговаго Дома Бр. Злоказовы въ г. Ирбитѣ.

Управляющій—мѣщ. Вас. Вас. **Горбатовъ**, ректифик.—мѣщ. Мих. Ал—ѣев. **Гущинъ**, счетоводъ—Ал—ръ Триф. **Гуняевъ**, пивоваръ—австр. поддан. Вячесл. Франц. **Тесаръ**.

Чубаровское потребительное общество.

Председ. правл.—А. Т. **Коростелевъ**, члены: А. А. **Мухинъ**, Ив. Ал—р. **Венедиктовъ** и Никол. Ѳед. **Стариковъ**.

Городъ Шадринскъ съ уѣздомъ.

I. Правительственныя и общественныя учрежденія.

Уѣздный Съѣздъ Земскихъ Начальниковъ *).

Предсѣдат.—с. с. Вячесл. Харит. **Минаевъ** (г. Шадринскъ), участков. зем. начальн.: 1-го уч.—тит. с. Петръ Никол. **Воскресенскій** (с. У.-Караболка), 2-го уч.—с. сов. Петръ Никол. **Скрицицинъ** (с. Русско-Теч.), 3-го уч.—к. сов. Ал—ѣй Ал—ѣев. **Бѣляевъ** (с. Песчанск.), 4-го уч.—с. с. Ев. Дм. **Философовъ** (с. Бѣлоярское), 5-го уч.—к. секр. Дм. Никол. **Завьяловъ**, 6-го уч.—дворян. Валер. Донат. **Рожновскій** (Далматовъ), 7-го уч.—к. сов. Пав. Ал—ров. **Стефановскій** (Шадринскъ), 8-го уч.—к. сов. Сем. Петр. **Замятнинъ** (Шадринскъ), 9-го уч.—к. а. Мих. Ив. **Цвѣцинскій** (с. Каргопольск.), 10-го уч.—к. а. Ив. Ив. **Путилинъ** (с. Мѣхонское), 11-го уч.—к. сов. Ал—сѣй Мих. **Кунаевъ** (Шадринскъ), 12-го уч.—г. секр. Ал—ръ Степ. **Плѣшко** (с. Буткинск.), уѣзди. членъ Окружн. Суда—к. сов. Гр. Мих. **Крюковъ**, город. судьи—тит. сов. Петръ Бирил. **Флоровъ**; секрет.—к. р. Ал—ръ Петр. **Окуловъ**, почетн. мир. судьи: с. сов. В. Х. **Минаевъ**, куп. Мих. Ал—ров. **Поскребышевъ**.

Уѣздное Полицейское Управленіе.

Исправн.—н. с. Ив. Ив. **Гораинъ**, его помощн.—(вакансія), секрет.—н. ч. Франц. Ант. **Подгурскій**; столоначальн.: уголовн. ст.—к. р. Ал—ръ Ив. **Щапковъ**, распоряд. ст.—к. секр. Влад. Ал—ѣев. **Орловъ**, регистрат.—н. ч. Ал—ръ Сидор. **Путеный**, станов. прист.: 1-го ст.—к. сл. Ал—сѣй Дан. **Кулешъ** (село Крестовск.), 2-го ст.—г. с. Петръ Мих. **Алшинскій** (с. Бродоколм.), 3-го ст.—к. а. Никол. Андр. **Черноглазовъ** (г. Далматовъ), 4-го ст.—к. сл. Никол. Никандр. **Атманскій** (с. Уксянск.), 5-го ст.—н. ч. Ив. Дорим. **Захаровъ** (с. Батмановск.); уѣзди. врачъ—лѣк. Серг. Ал—р. **Чемодановъ**, полиц. надзират. гор. Шадринск.—к. секр. Ал—ѣй Гавр. **Ряпасовъ** и н. ч. **Шлиттеръ**.

---

*) См. примѣч. на стр. 23.

Пріютъ Ея Императорскаго Высочества Великой Княгини Маріи Александровны для бѣдныхъ дѣтей—обывателей города Шадринска.

Почетные попечители: Губернаторъ Александръ Петровичъ **Наумовъ**, генер.-лейтен. Дмитрій Гавриловичъ **Арсеньевъ**, пот. поч. гр. и поч. гр. г. Шадринска Фил. Ал—ѣев. **Соснинъ** (онъ же предсѣд. комит. пріюта), почетн. попечительн.—ж. пот. поч. гр. Евфр. Дм. **Соснина**; попечительн.: ж. к. сов. Елиз. Никол. **Земляницына**, куп. ж. Екатер. Ив. **Сурикова** и куп. вд. Агаф. Ал—р. **Треухова**; предсѣдат. комит. пріюта—Ф. А. **Соснинъ**; члены, куп.: Лука Ал—ров. **Суриковъ**, Горд. Ал—р. **Моисеевъ**, Мих. Ал—р. **Поскребышевъ**, Макс. Ал—ѣев. **Шерлаимовъ**.

Попечительство дѣтскихъ пріютовъ.

Шадринское. Предсѣд.—предс. уѣздн. съѣзда; члены: предс. уѣздн. зем. упр. (онъ же казначей), попечители и директ. пріютовъ, инсп. нар. учил., уѣздн. испр., уѣздн. врачъ, городск. голова, земск. начальн. уѣзда, прот. А. Л. **Сельменскій**, почетн. членъ М. Ф. **Нащекинъ**, казначей—к. секр. Серг. Ив. **Постниковъ**, и. об. дѣлопроизв.—(вакансія). *Канашевское.* Попечит.—кр. Ив. Степ. **Соколовъ**, директ.—кр. Ив. Нестер. **Бурдинъ**. *Мѣхонское.* Попечит.—Ив. И. **Путилинъ**, директ.—кр. Ив. Степ. **Устюжанинъ**.

Отдѣленіе Общества попечительнаго о тюрьмахъ.

Директоры: уѣздн. членъ Окр. Суда, предсѣд. уѣздн. съѣзда, городск. судья, уѣздн. исправн., уѣздн. врачъ, товар. прокур. 1-го и 2-го Шадринск. уч., городск. голова, предсѣд. уѣздн. земск. управы, прот. А. Л. **Сельменскій**, к. секр. Пав. Ал—ѣев. **Ивановъ**, куп. Ал—ръ Ал—ѣев. **Лещевъ**. *Тюремный замокъ.* Смотритель—н. ч. Ал—ръ Никандр. **Бѣлкинъ**, врачъ тюремн. больн.—Викент. Ал—ров. **Куренбинъ**.

Шадринское V разряда Казначейство.

Казначей—н. с. Леон. Варф. **Золотуринъ**, старш. бухгалт.—н. ч. Ал—ръ Вас. **Здобновъ**, бухгалт. 1-го разр.—г. с. **Мѣхоношинъ** и Викт. Парфен. **Поповъ**, 2-го разр.—к. сл. Вас. Ег. **Мычелкинъ**, кассиръ 1-го разр.—подпоруч. Леон. Викт. **Самарцевъ**.

Почтово-телеграфныя учрежденія.

Шадринская почтово-телегр. контора. Начальн.—тит. сов. Дм. Ал—ров. **Ивановъ**, помощн. его—к. секр. Ал—ръ Адольф. **Фрейбургъ**.

Далматовское почт.-тел. отд. Начальн.—к. а. Мих. Савинов. **Аникѣевъ**.

Уѣздная Земская Управа.

Предсѣдат.—н. ч. Никол. Петр. **Белдыцкій**; члены: заступ. м. предсѣд.—л. поч. гр. Вас. Степ. **Ногинъ**, кр. Мих. Ѳед. **Усольцевъ**; секрет.:—л. поч. гр. Ѳед. Христоф. **Граудинъ**, бухгалт.—двор. Никол. Ал—ѳев. **Поповъ**, техн.—кл. худ. Влад. Ал—ров. **Рябовъ**, агрон.: Георг. Сем. **Сѣрковъ** (Шадр.), завѣд. хоз. складомъ—Антон. Ал—ѳев. **Начанкинъ**.

Сельско-хозяйственная ферма.

Управляющій—Пав. Федор. **Корольковъ**.

Городская земская больница.

Врачи: к. сов.: Ал—ръ Андр. **Тимофеевъ**, Вас. Андр. **Любимовъ**, п. ч. Ал—дръ Евгр. **Кузнецовъ**, управл. земск. аптек.—(ваканcія), смотрит.—мѣщан. Ив. Ег. **Исаковъ**.

Уѣздныя больницы.

Врачи: к. сов. Ал—сѣй Сем. **Меньшиковъ** (с. Нижне-Петропавловское), Леон. Андр. **Тимофеевъ** (Далматовъ), Мих. Ив. **Кокосовъ**, Ал—ръ Іос. **Куропатвинскій** (с. Каргапольское), ваканcія въ с. Ольховскомъ.

Судебные слѣдователи.

1-го уч.—с. с. Петръ Ал—р. **Макалютинъ** (Шадринскъ), 2-го уч.—к. секр. Петръ Вас. **Добролюбовъ** (Шадринскъ), 3-го уч.—тит. с. Козьма Ег. **Павловичъ** (Далматовъ), 4-го уч.—г. с. Ал—дръ Никол. **Бухманъ** (с. Бродоколм.), 5-го уч.—н. с. Ив. Игн. **Львовъ** (с. Верхтеченск.), 6-го уч.—к. секр. Юл.-Стан. Эд. **Эйхлеръ** (с. Каргапольск.), товар. прокур. Окр. Суда: 1-го уч.—к. а. Ив. Людвигов. **Цилли**, 2-го уч.—к. а. Никол. Ив. **Дураковъ** (оба въ Шадринскѣ).

Судебный приставъ—к. сл. Всев. Еф. **Кузнецовъ** (Шадринскъ)

Нотаріусы: к. сл.: Дм. Ив. **Некрасовъ**, Конст. Аполл. **Большаковъ**

Присяжн. повѣр.—тит. с. Ив. Гавр. **Бакулевскій** (Шадринскъ), частн. повѣрен.—мѣщ. Вас. Ив. **Старцевъ** (Шадринскъ).

Управленіе Уѣзднаго Воинскаго Начальника.

Начальникъ—полковн. Ѳед. Ѳед. **Орелъ**, дѣлопроизводитель—шт.-капит. Ив. Ив. **Тарасовъ**.

Городская Управа.

Город. голова—к. сов. Анат. Ив. **Земляницинъ**; члены: заст. м. головы—куп. Ив. Ром. **Аникинъ**, мѣщ. Ал—ръ Сем. **Пчелкинъ**; секрет.—мѣщ. Мих. Сем

Куликовъ, бухгалт.—мѣщ. Вас. Евст. **Здобновъ**; город. техн.—прапор. Ал—ръ Емел. **Промышленниковъ**; город. врачъ—лѣк. Викт. Ал—р. **Куренбинъ**; торговые депутаты, куп.: Петръ Ал—р. **Галюковъ**, Вас. Як. **Мокѣевъ**, Илья Егор. **Веретенниковъ** и Ѳед. Вас. **Ветошевъ**.

Городской Сиротскій Судъ.

Предсѣдат.—гор. голова, члены: куп. Ал—ѣй Макар. **Михайловъ** и мѣщ. Вас. Сем. **Сидоровъ**, письмовод.—л. поч. гр. Мих. Вас. **Іонинъ**.

Далматовское городское общественное управленіе.

Город. стар.—мѣщ. Ив. Лавр. **Никоновъ**, его помощн.—мѣщ. Ѳед. Степ. **Софроновъ**, письмовод.—мѣщан. Мих. Зах. **Симонинъ**, бухгалт.—крест. Петръ Данил. **Алешепецкій**.

Податная инспекція.

Инспект. 1-го уч.—к. а. Пав. Вас. **Крещенко**, податн. инспект. 2-го уч.—Раф. Ефрем. **Щетовъ**.

Раскладочное Присутствіе.

Предсѣдат.—податн. инсп. 1-го уч.; члены: помощн. акцизн. надзир. Петръ Генн. **Нечаевъ**, куп.: Лука Ал—р. **Суриковъ**, Мих. Ал—ров. **Поскребышевъ**, Ал—ѣй Ос. **Машуковъ**, кр. Ив. Степ. **Соколовъ**.

Маріинское женское училище.

Смотрительн.—дом. наст. Над. Конст. **Лонгинова**; законоуч.—свящ. Леон. Ав. **Золотавинъ**; учительн. нормальн. класс.: дом. наст. Руф. Руфовна **Варовина**, дом. учит. Олимп. Ал—р. **Пономарева**, дом. учит. Марія Никол. **Боголюбова**, учит. приготов. кл.—дом. учит. Алевт. Ал—р. **Коровина**, ея помощн.—домашн учит. Лидія Ив. **Корелина**, учит. рисован.—Н. Ѳ. **Лукашевичъ**, пѣнія—Никол. Павл. **Лундинъ**.

Городское училище (4-хъ классное).

Почетн. смотрит.—куп. Мих. Ал—ров. **Поскребышевъ**; инспект.—н. сов. Вас. Ив. **Бобровъ**; законоучит.—священ. Серг. Гр. **Троицкій**; учители: н. сов. Мих. Ив. **Даниловъ**, н. ч.: Вас. Апол. **Кондюринъ**, Ал—ръ Ник. **Высоцкій**, учит. графич. искусствъ—г. секр. Ив. Ѳед. **Лукашевичъ**, врачъ—к. сов. Ал—ръ Андр. **Тимофеевъ**.

Уѣздный училищный совѣтъ.

Предсѣдат.—инспект. нар. учил., с. с. Н. Г. **Пактовскій**; члены: куп. Мих. Ал—р. **Поскребышевъ** и л. поч. гр. Вас. Степ. **Ногинъ**.

Благочинные православныхъ церквей.

Градо-Шадринскихъ церквей—прот. Ал—ѣй Леонт. **Сельменскій** (г. Шадринскъ); Градо-Шадринскій Спасо-Преображенскій соборъ приписныя къ нему: Воскресенская кладбищенская и Князе-Владимірская; Николаевская, Покровская, Флоро-Лавровская. Благочинный *1-го окр.* Шадринск. уѣзда—свящ. Пав. Конст. **Матвѣевъ** (с. Крутихинское); Покровская Барневскаго с., Св.-Троицкая Маслянскаго с., Іоанно-Предтеченская Крестовскаго с., Николаевская Кокоринскаго с., Царе-Константиновская Воденниковскаго с., Владиміро-Богородицкая Могильскаго с., Богоявленская Иванищевскаго с., Димитріевская Канашевскаго с., Параскевіевская Сухринскаго с., Знаменская Замараевскаго с., Рождество-Богородицкая Нижне Ярскаго с., Георгіевская Бѣлоярскаго с., Владиміро-Богородицкая Крутихинскаго с., Аѳанасіе-Кирилловская Ячменинскаго с., Макаріевская Новоторжскаго с., Вознесенская Красномыльскаго с., Іоанно-Богословская Полевскаго с. И. д. благочиннаго *2-го окр.*—свящ. Конст. Дм. **Крутиховскій** (с. Макаровское); Св.-Троицкая Мѣхонскаго с., Богородицкая Бакланскаго с., Покровская Каргапольскаго с., Богоявленская Усть-Міасскаго с., Параскевіевская Кондинскаго с., Богородицкая Осиновскаго с., Іоанно-Предтеченская Соровскаго с., Преображенская Батуринскаго с., Св.-Троицкая Макаровскаго с., Богородицкая Кабанскаго с., Св.-Троицкая Песчано-Таваажанскаго с., Іоанно-Предтеченская Изъѣдугинскаго с., Срѣтенская Шайтанскаго с., Михайло-Архангельская Житниковскаго с., Введенская Ново-Песковскаго с., Богородицкая Мингалевскаго с., Покровская Жарниковскаго с., Николаевская Деминскаго с., Прокопіевская Неонильскаго с. И. д. благочиннаго *3-го окр.*—свящ. Вас. Антіох. **Плотниковъ** (с. Тропинское); Покровская Верхне-Ярскаго с., Николаевская Далматовскаго с., Рождество-Предтеченская Широковскаго с., Покровская Тропинскаго с., Покровская Кривскаго с., Царе-Константиновская Дрянновскаго с., Николаевская Беркутскаго с., Христорождественская Ольховскаго с., Сергіевская Ичкинскаго с., Св.-Троицкая Топорищевскаго с., Вознесенская Вознесенскаго с., Св.-Троицкая Басманновскаго с., Введенская Буткинскаго с., Стефановская Смолинскаго с., Прокопіевская Катарацкаго с., Христорождественская Ирюмскаго села. Благочинный *4-го окр.*—свящ. Пав. Петр. **Бѣляевъ** (с. Бродокалматское); Петро-Павловская Верхне-Апостольскаго с., Спасская Теченскаго с., Прокопіевская Бродокалматскаго с., Крестовоздвиженская Песчанскаго с., Царе-Константиновская Галкинскаго с., Пророко-Ильинская Сугоякскаго с., Николаевская Николаевскаго с., Васильевская Лебяжскаго с., Богородицкая Бѣликульскаго села, Духосошествіевская Теренкульскаго с., Димитріевская Прошкинскаго с., Николаевская Лобановскаго с. Благочинный *5-го окр.*—свящ. Іоаннъ Петр. **Богомоловъ** (с. Верхтеченское); Богородицкая Песковскаго с., Іоанно-Предченская Верхне-Теченскаго с., Св.-Троицкая Уксяновскаго с., Покровская Першинскаго с., Петро-Павловская Петро-Павловскаго с., Петро-Павловская Ново-Петропавловскаго с., Космо-Даміановская Ключевскаго с., Богородицкая Бугаевскаго с., Покровская Песчано-Колединскаго с., Богородицкая Валинскаго с., Богородицкая Улугушскаго с., Св.-Троицкая Верхтеченскаго женскаго монастыря.

Единовѣрч. Шадринскаго округа. Благочинный единовѣрч. церквей Шадринскаго окр.—свящ. Ал—ръ Антіох. **Гавриловъ** (с. Потанинское); Градо-Шадринская Свято-Троицкая, Покровская Иваннщевскаго с., Рождество-Богородицкая Сосновскаго с., Богоявленская Потанинскаго с., Николаевская Горскинскаго с., Покровская Казаковскаго с., Іоанно-Богословская Богословскаго с., Богородицкая Ченьковскаго с., Крестовоздвиженская села Ольховскаго озера, Христорождественская Погадайскаго с., Покровская Каргапольскаго с., Вознесенская Ханнскаго с.

Шадринское Отдѣленіе Екатеринбургскаго Епархіальнаго Училищнаго Совѣта.

Предсѣд.—прот. Ал—сей Леонт. **Сельменскій**; члены: свящ. Дм. Григор. **Троицкій** (почетн.), Серг. Сильв. **Дерябинъ**, Пав. Мих. **Фаваритовъ** (казнач.), Серг. Гр. **Троицкій**, Серап. Вал. **Коневъ** (дѣлопр.), Петръ Никандр. **Киселевъ**, учит. город. уч. А. Н. **Высоцкій**, куп.: Лука Ал—р. **Суриковъ**, Горд. Ал—р. **Моисеевъ**; представители: отъ города—Дм. Ив. **Некрасовъ**, отъ земства—куп. Мих. Ал—р. **Поскребышевъ**, по должн.: наблюд. церк. шк.—свящ. Іоаннъ Петр. **Богомоловъ**, инсп. нар. уч. Ив. Гавр. **Пактовскій**.

Далматовскій Успенскій мужской монастырь.

Настоят.—архим. **Агафонъ (Колесниковъ)**, казнач.—іеромон. **Иннокентій (Катоновъ)**; члены сов., игум.: **Онуфрій**, **Варѳоломей**, и іером. **Досиѳей**.

Верхтеченскій Свято-Троицкій женскій монастырь.

Настоятельн.—игум. **Емилія**, казнач.—монах. **Маргарита**.

Колчеданскій Покровскій женскій монастырь.

Настоят.—игум. **Мегетія**, казнач.—монах. **Евлампія**, благоч.—монах. **Евстолія**.

II. Промышленныя и торговыя учрежденія.

АГЕНТЫ:

Страховаго общества «Якорь». Григорій Семен. **Костинъ**—для города Шадринска и уѣзда.

Сѣвернаго страховаго общества. Кондратъ Иванов. **Шорнингъ**—для города Шадринска и уѣзда.

Россійск. страх. отъ огня общества. Фед. Вас. **Ветошевъ**.

Россійск. общества морск., рѣчн., сухопутн. страхов. и транспортир. кладей и товарн. склад. съ выдачею ссудъ, Ал—ръ Ирин. **Ракинъ**.

Втораго Россійск. Страх. отъ огня общ., учрежд. въ 1835 г. Ал—ръ Матв. **Карны**.

С.-Петерб. страх. отъ огня Товар. «Саламандра». Сем. Гр. **Шишкинъ**.

Яросл.-Костром. Зем. Банка. Пав. Ильичъ **Козьминъ**.

Страхов. обществ. „Россія“. Пав. Ал—сѣев. **Ивановъ**.

С.-Петерб. общества страхованій. Ал—ръ Ирин. **Ракинъ**.

С.-Петербургск. Компаніи „Надежда“. Вас. Степ. **Ногинъ**.

Московск. страхов. отъ огня общества. Мих. Вас. **Іонинъ**.

Коммерч. страхов. общ. Пав. Ильичъ **Козминъ** (всѣ въ Шадринскѣ).

Кустарно-Промышл. Банка Пермскаго Губ. Земства. По вол. Иванищевск., Макаровск. и Ольховской—Веніам. Тим. **Ивановъ** (Шадринскъ), Красномыльск. и Кривск. в.в.—уч. Серг. Никол. **Кармановъ** (д. Чудникова); Усть-Міасск., каргапольск. и Бакланск. в.в.—уч. Конст. Петр. **Архангельскій** (с. Усть-Міасъ), Песчанск. в.—уч. Гр. Ив. **Волковъ** (с. Ключевск.); Першинск. и Песковск. в.в.—уч. Никол. Андр. **Никулинъ** (в. Першинск.); Замараевск., Крутихинск. и Макарьевск. в.в.—уч. Ив. Фил. **Мѣденниковъ** (с. Крутихинск.); Бродокалматск., Сугоякск. и Теченско-Башкирск. вол.—уч. Гр. Ив. **Буткинъ** (с. Бродокалматск.); Далматовск. в.—вр. Влад. Петр. **Поповъ** (Далматовъ), Бугаевск. и Петропавловск. в.в.—діак. Аппол. Абр. **Сотниковъ** (с. Петропавловск.), Красномыльск., Сухринск. и Замараевск. в.в.—Ф. К. **Грауздинъ** (Шадринскъ), Барневск. и Осиповск. в.в.—учит. Петръ Степ. **Шерстобитовъ** (г. Шадринскъ), Батуринск. вол.—свящ. Влад. Іоанн. **Поповъ** (с. Кибанск.), Водениковск. вол.—зем. нач. Ал—ѣй Мих. **Кунаевъ** (с. Ольховск.), Мѣхонск., Кондин. и Каргопольск. в.в.—діак Мих. Ив. **Бирюковъ**, (с. Мѣхонск.), Песковск. вол.—свящ. Петръ Павл. **Ладыжниковъ** (с. Ключевск.), Широковск. вол.—учит. Ал—ръ Гавр. **Менскій** (с. Широк.), Верхтеч. вол.—К. Я. **Коростелевъ** (с. Верхтеч.), Крестовск. вол.—вол. п. А. Х. **Солоницынъ** (Крестовск. в.).

АПТЕКИ:

Провизора Шорнинга въ Шадринскѣ. Завѣд.—провиз. к. сов. Конр. Ив. **Шорнингъ**, аптекар. пом. Петр. Карл. **Маргрсъ**.

Временное отдѣленіе. Въ с. Ивановскомъ во время ярмарки.—Завѣд. пров. К. И. **Шорнингъ**.

Городской Общественный Пономарева Банкъ.

Директ.—куп. Никол. Автоном. **Донскихъ**, товар.—куп.: Илья Ег. **Веретенниковъ**, Вас. Конст. **Кореневъ**, бухгалт.—мѣщан. Пав. Ильичъ **Козьминъ**, помощн. бухгалт., мѣщ.: Конст. Павл. **Солдатовъ** и Вас. Ѳед. **Колчановъ**.

Шадринскій казенный № 17-й винный складъ.

Завѣдыв.—Эд. Феликс. **Маковскій**, помощн.—двор. Сем. Ив. **Богдановичъ**, конторщ.—мѣщ. Ал—ръ Ал—ръв. **Полячекъ**, сборщики: мѣщ. Ѳед. Вас. **Стариковъ**, мѣщ. Вас. Ив. **Ермаковъ**, п. поч. гр. Никол. Никол. **Фетисовъ**.

Пивоваренный заводъ Товарищества Виноградова и Сѣдунова (въ городѣ Шадринскѣ).

Управл.—мѣщ. Мих. Степ. **Виноградовъ**, пивоваръ—(вакансія).

Ольховское ссудо-сберегательное товарищество.

Предсѣд. сов.—Вас. Андр. **Любимовъ**.

АЛФАВИТНЫЙ УКАЗАТЕЛЬ

КЪ АДРЕСЪ-КАЛЕНДАРЮ ПЕРМСКОЙ ГУБЕРНІИ

на 1904 годъ.

В.

Г.

Д.

И.

Стран.

Стран.

Р.

Т.

Щ.

Измѣненія и дополненія

(происшедшія во время печатанія II-го отдѣла Адресъ-Календаря).

Къ стран. 1, 2 и 3.

Губернское Правленіе. Вице-Губернаторъ—(вакансія). *Тюремное Отд.* Помощн. тюремн. инспект.—тит. с. **Куницкій.**

Губерн. Присутствіе. Непрем. членъ отъ М. Ф.—вакансія.

Къ стран. 4.

Губерн. по земск. и городскимъ дѣламъ Присутствіе. Членъ—с. сов. Викт. Вас. **Ковалевскій.**

Къ стран. 7.

Управл. Землед. и Государств. Имуществъ. Дѣлопр.—к. а. Игн. Франц. **Грживо-Домбровскій,** старш. пом. дѣлопр.—к. а. Никол. Никол. **Галкинъ.**

Къ стран. 9, 10 и 11.

Губерн. Акцизн. Управленіе. Управл.—с. сов. Иппол. Конст. **Шереметевскій,** 2-й секр.—г. с. Ив. Гр. **Суворовъ,** 2-й пом. секр.—оконч. курсъ СПБ. универс. **Мальцевъ.**

Управл. Перм. жел. дороги. Начальн. дор.—вакансія. Инж. для особ. поруч. при начальн. службы—инж. п. с. М. И. **Карпенко.**

Къ стран. 15 и 16.

Контроль Перм. жел. дороги. Старш. контр.—к. сов. Ѳед. Георг. **Сельцовъ,** контр.—г. с. Ив. Ал—р. **Заложневъ.**

Губ. Земск. Управа. Предсѣдат.—с. с. Пав. Вас. **Калина.**

Къ стран. 17 и 18.

Духовная Консисторія. Членъ—прот. Іоаннъ Андр. **Будринъ.**

Къ стран. 20.

Дух. Семинарія. Препод. свящ. писанія—канд. бог. **Рувиновъ.**

Къ стран. 23 и 24.

Город. Полиц. Управленіе. Пом. полиц.—к. р. Никол. Петр. **Ивановъ.**

Уѣздн. Полиц. Управл. Исправн.—подполк. В Н. **Соколовскій,** и. д. прист. 3-го ст.—п. ч. Вас. Никол. **Яковлевъ.**

Къ стран. 26.

Акц. Управленіе 1-го окр. Младш. пом. надз. 2 и 5 уч.—к. а. Никол. Никол. **Богдановичъ,** 8 уч.—мл. к. секр. Игн. Вильг. **Шумскій.**

Лысьвенское почт. отд. И. д. начальн.—н. ч. Вас. **Сальниковъ.**

Къ стран. 32 и 33.

Вѣд. Главн. Управленія Государств. Коннозаводства. **Пермское общ. поощр. рысист. коннозаводства.** Презид.—и. д. Пермскаго Губернатора, ст. сов. Ал—ръ Петр. **Наумовъ,** вице-презид.—пот. поч. гражд. Серг. Мих. **Грибушинъ;** старш. члены: Гр. Ив. **Миронычевъ,** Мих. Як. **Шипиловскихъ,** казнач.—Петръ Ив. **Патрикѣевъ,** секр.—Ал—ръ Никол. **Скугаревъ.**

Къ стран. 45.

Гор. Чердынь. *Съѣздъ Земск. Начальн.* Предсѣд. **Аксановъ.**

Къ стран. 48.

Уѣздн. Земск. Управа. Предсѣд.—н. ч. Влад. Вячесл. **Коноваловъ.**

Къ стран. 51 и 52.

Гор. Соликамскъ. *Уѣздн. Съѣздъ Земск. Начальн.* Земск. начальн. 8-го уч.—к. секр. **Рожковъ.**

Уѣздн. Полиц. Управл. Помощн. исправн.—**Эсмондъ.**

Къ стран. 62.

Гор. Оханскъ. *Уѣздн. Съѣздъ Земск. Начальн.* Земск. н—ки: 3-го уч.—к. а. Аѳ. Ив. **Головинъ,** 4-го уч.—с. с. Мих. Гр. **Гавриленко.**

Уѣздн. Полиц. Управл. Пом. испр.—к. а. Гр. Гавр. **Сартаковъ.**

Къ стран. 69.

Гор. Оса. *Уѣздн. Съѣздъ Земск. Начальн.* Земск. начальн. 9-го уч.—н. сов. **Альберти.**

Къ стран. 75.

Гор. Кунгуръ. *Уѣздн. Съѣздъ Земск. Начальн.* Земск. начальн. 4-го уч.—к. а. Всевол. Меѳ. **Яновичъ.**

Къ стран. 83.

Гор. Красноуфимскъ. *Уѣздн. Полиц. Управл.* Прист. 4-го ст.—тит. с. Мих. Конст. **Паламожныхъ.**

Къ стран. 100.

Гор. Екатеринбургъ. *Уѣздн. Съѣздъ Земск. Начальн.* Земск. нач. 13-го уч.—поруч. **Бутовичъ.**

Город. Полиц. Управл. Пом. испр.—тит. с. Ал—ръ Ал—р. **Никитинъ.**

Къ стран. 104.

Город. Сирот. Судъ. Предс.—куп. Ив. Вас. **Ветошевъ.**

Къ стран. 119 и 120.

Гор. Верхотурье. *Уѣздн. Съѣздъ Земск. Начальн.* Земск. начальн. 2-го уч.—н. с. Дм. Дм. **Терновскій.**

Къ стран. 138.

Гор. Камышловъ. *Уѣздн. Полиц. Управл.* Полиц. надз.—к. сл. Никол. **Панинъ.**

Къ стран. 153.

Гор. Шадринскъ. *Съѣздъ Земск. Начальн.* Земск. нач. 12-го уч.—корн. Ал—ръ Вас. **Глассонъ.**

Уѣздн. [illegible] *Управа.* Председ. губ. секр. **Говоруха-Отрокъ.**

Приложеніе къ „Памятной книжкѣ“ Пермской губ. на 1904 годъ.

СБОРНИКЪ МАТЕРІАЛОВЪ

ДЛЯ ОЗНАКОМЛЕНІЯ

съ

Пермской губерніей.



ВЫПУСКЪ XIV.



«Климатъ Перми и Прикамья» вып. 3-й.

Число дней съ осадками и снѣгомъ въ Пермской губерніи (въ среднемъ выводѣ отъ 3 до 10 лѣтъ, по мѣсяцамъ).

Названіе станцій.	Дни съ осадками.													Дни со снѣгомъ.										
	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Сумма.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Сумма.
Чердынскій уѣздъ.																								
Г. Чердынь . . .	10	10	11	8	12	14	13	16	18	17	17	13	159	10	10	11	6	3	—	1	10	16	13	80
С. Шакшеръ . . .	19	15	11	11	12	14	15	16	18	20	23	19	193	19	15	11	8	3	—	1	12	22	19	110
Соликамскій уѣздъ.																								
З. Кизелъ	14	13	10	9	14	16	14	15	17	20	19	16	177	14	13	10	7	3	—	2	12	18	16	95
„ Кудымкоръ . .	11	15	8	7	13	13	14	—	19	17	19	15	151	11	15	8	6	3	—	1	10	19	15	88
„ Чермозъ. . . .	12	10	8	2	11	15	13	13	15	16	17	12	144	12	10	7	1	2	—	1	8	15	11	67
Пермскій уѣздъ.																								
С. Ильинское . . .	15	14	11	12	10	17	16	17	15	16	19	15	177	15	14	11	8	1	—	—	8	17	15	89
З. Бисеръ	13	13	11	12	12	15	16	17	17	18	19	17	179	13	13	10	10	4	—	3	13	19	17	102
Г. Пермь. . . . ,	19	17	12	11	11	15	16	16	17	18	23	20	195	19	17	12	8	2	—	1	11	21	19	110
З. Курашимъ . . .	18	14	10	10	10	14	14	13	16	17	22	16	174	17	14	10	6	2	—	1	11	20	16	97
Оханскій уѣздъ.																								
С. Карагай. . . .	19	16	13	11	13	16	15	17	19	20	22	20	201	19	16	12	8	2	1	—	11	20	20	109
Г. Оханскъ. . .	13	12	7	8	10	12	10	13	13	15	20	13	146	12	12	7	6	1	—	—	7	17	12	74
Кунгурскій уѣздъ.																								
З. Кыновскій . . .	19	16	11	13	13	16	17	15	17	18	22	17	194	17	15	11	9	3	—	2	10	20	17	104
Осинскій уѣздъ.																								
С. Овчинниково . .	13	13	12	12	10	14	15	14	15	15	19	16	168	13	13	11	8	1	—	—	8	18	15	87
З. Михайловскій. .	—	7	7	7	8	10	9	13	12	11	12	9	105	—	7	5	3	—	—	—	7	10	9	41
С. Аряжское . . .	13	11	9	11	10	13	12	11	12	14	18	15	149	13	11	8	7	1	—	—	7	16	14	77
Красноуф. уѣздъ.																								
З. Сылвенскій. . .	14	13	11	12	11	16	15	14	16	18	22	15	177	14	13	11	8	1	—	1	11	18	15	92
„ Нижне-Сергинск.	14	13	12	11	12	17	15	18	15	19	21	18	185	14	13	11	8	2	—	2	14	20	18	102
Г. Красноуфимскъ .	13	12	11	10	10	14	13	14	15	13	19	15	159	12	12	10	6	1	—	—	8	17	15	81
Верхотурскій уѣздъ.																								
З. Всеволодоблагод.	10	9	8	11	13	17	18	15	13	12	11	11	148	9	7	8	8	3	1	1	10	12	10	69
„ Богословскій . .	7	8	6	9	11	15	16	15	15	11	10	8	131	6	8	6	7	3	—	1	7	9	8	55
Г. Верхотурье . .	7	6	4	7	8	12	13	11	11	7	10	8	104	7	6	4	6	2	—	1	5	11	8	50
С. Меркушино. . .	10	9	7	11	10	14	15	14	14	13	16	13	146	10	9	7	7	1	—	—	9	15	13	71
З. Салдинскій . .	12	10	7	10	12	14	14	13	16	15	14	12	149	11	10	6	7	3	—	1	8	13	12	71
„ Верхне-Туринскій	11	12	9	10	12	16	17	16	16	13	16	14	162	11	12	9	8	3	—	1	9	16	13	82
„ Кушвенскій . .	13	13	9	11	12	15	17	17	16	13	14	14	164	13	13	9	9	3	—	1	9	14	14	85
„ Н.-Тагильскій. .	6	7	5	5	8	12	12	11	8	7	11	8	100	6	7	5	4	1	—	—	5	10	8	46
„ Нейво-Алапаевск.	9	8	6	9	11	14	15	12	11	13	13	10	131	9	8	6	7	2	—	1	8	13	10	64
„ В.-Салдинскій. .	5	5	3	8	9	13	13	12	9	8	10	7	102	5	5	3	7	2	—	1	6	10	6	45
„ Висимо-Шайтанск.	15	12	9	10	13	15	14	15	14	15	20	17	169	15	12	9	8	3	—	—	9	19	17	92

«Климатъ Перми и Прикамья» вып. 3-й.

Число дней съ осадками и снѣгомъ въ Пермской губерніи (въ среднемъ выводѣ отъ 3 до 10 лѣтъ, по мѣсяцамъ).

Названіе станцій.	Дни съ осадками.													Дни по снѣгомъ.										
	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Среднее.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Среднее.
Ирбитскій уѣздъ.																								
С. Голубковское. .	8	10	6	8	13	15	15	13	14	13	16	12	143	8	10	6	6	2	—	1	7	15	12	67
Г. Ирбитъ	10	10	8	9	12	16	16	13	13	11	16	15	149	10	10	8	6	1	—	—	7	15	14	71
С. Микшино . . .	4	5	6	6	9	12	13	10	8	8	10	7	98	4	5	6	4	2	—	1	4	9	6	41
З. Ирбитскій . . .	7	8	7	9	12	14	15	12	13	11	14	9	131	7	8	7	7	2	—	—	5	13	9	58
С. Стриганское . .	9	9	6	10	11	13	14	12	13	12	14	13	136	9	8	5	6	2	—	1	4	14	13	62
Камышловскій уѣздъ.																								
С. Балаирское . .	—	5	3	6	10	11	12	10	9	6	9	4	—	—	5	2	4	1	—	—	3	8	4	—
З. Талицкій . . .	10	9	7	7	12	15	14	12	13	15	17	12	143	10	9	6	5	2	—	1	8	16	12	69
С. Красноярское. .	4	6	3	6	6	10	9	5	4	5	6	4	68	4	6	3	4	1	—	—	3	5	4	30
З. Каменскій . . .	—	7	5	6	—	13	13	12	11	10	12	9	—	—	7	3	3	—	—	—	6	11	8	—
С. Катайское . . .	10	9	7	5	7	12	10	9	9	8	11	9	106	9	9	7	3	1	—	—	4	10	9	52
Екатеринбургс. уѣздъ.																								
Г. Екатеринбургъ .	10	9	7	9	12	16	16	15	14	12	16	14	150	10	9	7	7	2	—	1	9	16	14	75
С. Бобровское . .	—	9	8	5	8	10	14	10	10	10	12	10	—	—	9	8	3	2	—	—	3	12	10	—
» Гробово . . .	9	9	8	9	10	14	15	14	12	12	15	13	140	9	9	8	7	2	—	1	9	14	13	72
З. Ревдинскій . .	6	7	5	7	9	14	13	11	11	10	11	8	112	6	7	5	5	1	—	1	6	10	8	49
» Мраморскій . .	11	9	8	10	13	16	16	14	15	13	15	14	154	11	9	8	7	2	1	1	9	15	13	76
» Сѣверскій . . .	—	8	7	10	10	16	12	12	13	11	14	8	—	—	8	7	8	2	—	1	6	14	8	—
» Каслинскій . .	5	5	5	6	10	14	15	11	11	8	10	8	108	5	5	5	4	1	—	—	5	9	8	42
» Кыштымскій . .	6	7	6	5	9	13	12	11	10	9	9	7	104	6	7	6	4	1	—	—	6	9	7	46
» Верхне-Уфалейск.	16	14	12	13	14	17	16	16	16	15	21	18	188	15	13	11	9	3	—	1	10	19	17	98
Шадринскій уѣздъ.																								
С. Водениковское .	6	5	4	7	8	11	10	10	8	7	11	8	95	6	5	4	4	1	—	—	4	10	7	41
» Бакланское . .	5	5	5	6	7	10	10	7	8	7	10	7	87	5	5	5	3	1	—	—	3	9	7	38

Число дней ясныхъ и пасмурныхъ въ Пермской губерніи (въ среднемъ выводѣ за 3—10 лѣтъ, по мѣсяцамъ).

Названіе станцій.	Число дней ясныхъ.													Число дней пасмурныхъ.												
	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Сумма.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь	Ноябрь.	Декабрь.	Сумма.
Г. Чердынь	3	2	5	5	3	1	1	2	1	—	1	3	27	15	11	10	10	16	16	18	15	17	19	18	15	180
» Соликамскъ	7	5	8	5	5	2	4	4	3	1	2	4	50	11	12	10	11	11	7	7	8	10	20	21	24	142
З. Кизелъ	4	4	9	8	4	4	4	6	3	1	2	5	54	17	13	11	11	11	11	11	13	15	21	22	17	173
З. Бисеръ	5	4	9	6	4	2	2	4	3	1	2	4	46	15	14	11	10	10	11	11	12	13	18	21	17	163
Ст. Чусовская	5	5	8	8	4	3	3	3	2	1	2	5	49	16	12	10	9	8	9	8	9	13	18	22	16	150
Г. Пермь	4	3	5	6	3	1	1	2	1	1	1	2	30	18	15	12	11	10	11	10	10	14	22	23	18	174
З. Ножовка	4	4	8	10	5	4	4	5	4	1	3	4	56	12	8	8	8	3	3	2	6	10	16	12	16	104
Г. Кунгуръ	2	4	8	5	4	1	2	3	3	1	1	3	37	8	4	5	8	6	11	7	8	7	18	16	12	110
» Красноуфимскъ	3	4	7	7	4	2	2	3	2	2	1	3	40	13	11	9	9	9	13	11	11	13	19	20	16	154
З. Богословскъ	5	4	6	5	2	2	1	2	2	1	4	4	38	7	8	7	9	8	8	9	8	11	13	19	11	108
Г. Верхотурье	5	6	7	5	2	1	2	3	2	2	3	5	43	9	10	8	9	11	12	12	10	12	16	14	11	134
З. Кушва (Благодатка)	4	4	6	5	3	1	1	2	2	1	2	3	34	11	12	10	10	9	11	13	9	12	17	16	15	145
» Нижне-Тагилъ	7	6	9	8	5	3	3	4	4	3	3	5	60	13	13	11	10	13	14	13	13	17	20	20	15	172
» Висимо-Шайтанскъ	3	5	7	5	3	1	1	2	1	1	2	1	32	11	10	10	5	6	5	8	7	11	12	14	14	113
Г. Ирбитъ	8	6	10	8	5	3	4	6	3	3	3	5	64	7	5	6	6	7	7	6	7	7	12	13	9	92
» Екатеринбургъ	6	6	8	8	4	3	2	4	3	3	3	3	53	11	10	9	7	7	9	8	8	11	16	18	15	129
З. Ревда	5	4	7	7	5	3	2	4	2	2	2	3	46	13	9	9	7	8	9	9	9	12	16	19	15	135
Г. Шадринскъ	7	7	10	9	5	1	3	5	5	4	2	5	63	7	5	4	6	7	6	7	6	8	10	13	7	86

«Климатъ Перми и Прикамья».
Вып. 3-й.

Испареніе воды въ тѣни по вѣсовому эвапорометру (испарителю) съ 1896 и по 1900 г. въ Перми на метеорологической станціи.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Январь. 1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.
	Дек.					
1		0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
2		0,0	0,2	0,2	0,1	0,2
3		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4		0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
5		0,2	0,1	0,0	0,1	0,2
6		0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
7		0,2	0,0	0,0	0,1	0,2
8		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
10		0,0	0,0	0,0	0,0	0,1
11		0,0	0,0	0,0	0,0	0.0
12		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Янв.					
13	1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
14	2	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2
15	3	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2
16	4	0,0	0,1	0.0	0,0	0,1
17	5	0,0	0,1	0,0	0,0	0,1
18	6	0,0	0,2	0,0	0,1	0,2
19	7	0,0	0,2	0,0	0,1	0,2
20	8	1,2	0,1	0,0	0,4	1,2
21	9	0,4	0,4	0,0	0,3	0,4
22	10	0,2	0,0	0,2	0,1	0,2
23	11	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2
24	12	0,4	0,0	0,1	0,2	0,4
25	13	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
26	14	0,1	0,0	0,3	0,1	0,3
27	15	0,4	0,0	0,0	0,1	0,4
28	16	0,9	0,0	0,1	0,3	0,9
29	17	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
30	18	0,2	0,0	0,2	0,1	0,2
31	19	0,0	0,0	0,2	0,1	0,2
Сумма		4,5	2,1	1,8	2,8	—
Среднее		0,1	0,1	0,1	0,1	—
Наибол.		1,2	0,4	0,3	0,4	1,2

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Февраль. 1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.
	Янв.					
1		0,0	0,1	0,5	0,2	0,5
2		0,0	0,1	0,5	0,2	0,5
3		0,1	0,5	0,0	0,2	0,5
4		0,5	0,2	0,0	0,2	0,5
5		0,2	0,6	0,1	0,3	0,6
6		0,3	0,1	0,2	0,2	0,3
7		0,1	0,3	0,3	0,2	0,3
8		0,2	0,0	0,1	0,1	0,2
9		0,2	0,0	0,0	0,1	0,2
10		0,0	0,3	0,1	0,2	0,3
11		0,1	0,1	0,2	0,1	0,2
12		0,1	0,1	0,5	0,2	0,5
	Фев.					
13	1	0,1	0,0	0,2	0,1	0,2
14	2	0,2	0,0	0,2	0,1	0,2
15	3	0,1	0,2	0,0	0,1	0,2
16	4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
17	5	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
18	6	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
19	7	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
20	8	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2
21	9	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
22	10	0,1	0,0	0,4	0,2	0.4
23	11	0,1	0,0	0,5	0,2	0,5
24	12	0,1	0,1	0,5	0,2	0,5
25	13	0,0	0,3	0,7	0,3	0,7
26	14	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
27	15	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
28	16	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
Сумма		3,5	3,5	5,4	4,1	—
Среднее		0,1	0,1	0,2	0,1	—
Наибол.		0,5	0,6	0,7	0,7	0,7

Испареніе воды въ тѣни по вѣсовому эвапорометру (испарителю) съ 1896 и по 1900 г. въ Перми на метеорологической станціи.

Числа.		Мартъ.							Апрѣль.						
Новый стиль.	Старый.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.
	Февр.														
1		0,2	—	0,2	0,1	0,0	0,1	0,2	0,6	1,8	1,4	2,2	2,5	1,7	2,5
2		0,6	—	0,1	0,1	0,0	0,2	0,6	0,5	0,1	2,7	0,8	2,0	1,2	2,7
3		0,7	—	0,1	0,0	0,1	0,2	0,7	1,5	0,3	5,0	0,2	1,2	1,6	5,0
4		0,6	—	0,0	0,0	0,3	0,2	0,6	1,0	0,4	2,8	0,3	1,0	1,1	2,8
5		0,3	—	0,1	0,1	0,4	0,2	0,4	0,8	1,4	1,8	1,3	1,5	1,4	1,8
6		0,6	—	0,1	0,2	0,2	0,3	0,6	1,3	1,7	1,2	1,1	1,8	1,4	1,8
7		0,7	—	0,2	0,2	0,0	0,3	0,7	1,5	1,8	1,5	1,1	0,7	1,3	1,8
8		0,6	—	0,2	0,0	0,2	0,3	0,6	1,5	2,9	2,1	1,5	1,6	1,9	2,9
9		1,3	—	1,0	0,2	0,0	0,6	1,3	1,9	2,1	1,3	0,1	1,1	1,3	2,1
10		1,3	—	0,8	0,0	0,0	0,5	1,3	1,7	2,0	0,7	1,0	1,4	1,4	2,0
11		0,5	—	1,8	0,0	0,1	0,6	1,8	1,6	1,9	1,3	1,1	0,8	1,3	1,9
12		0,9	—	0,1	0,2	0,1	0,3	0,9	2,5	2,0	0,5	1,2	0,6	1,4	2,5
	Мартъ.														
13	1	1,7	—	0,6	0,1	0,5	0,7	1,7	2,5	1,5	1,0	1,3	1,4	1,5	2,5
14	2	0,8	—	0,6	0,3	0,2	0,5	0,8	1,9	0,3	0,7	2,0	1,1	1,2	2,0
15	3	1,5	—	1,2	0,1	0,4	0,8	1,5	2,0	1,3	0,8	1,0	0,6	1,1	2,0
16	4	1,0	—	0,7	0,0	0,3	0,5	1,0	1,6	1,0	0,9	0,2	1,5	1,0	1,6
17	5	1,4	—	0,9	0,2	0,7	0,8	1,4	1,6	0,4	2,1	0,5	1,4	1,2	2,1
18	6	1,7	—	0,6	0,3	0,8	0,9	1,7	1,5	1,4	1,4	1,0	0,2	1,1	1,5
19	7	2,1	—	0,9	0,0	0,5	0,9	2,1	0,9	0,8	1,6	0,5	0,6	0,9	1,6
20	8	3,2	—	0,3	0,2	0,4	1,0	3,2	1,1	1,1	2,1	0,7	0,7	1,1	2,1
21	9	1,6	—	0,8	0,1	0,8	0,8	1,6	0,7	1,2	2,4	1,9	0,5	1,3	2,4
22	10	1,1	—	0,5	0,3	1,9	1,0	1,9	1,0	0,5	1,4	0,4	0,5	0,8	1,4
23	11	0,2	—	0,4	1,3	1,8	0,9	1,8	1,2	0,5	0,7	1,5	0,5	0,9	1,5
24	12	1,0	—	0,4	0,6	1,1	0,8	1,1	1,9	1,2	2,7	0,5	1,0	1,5	2,7
25	13	0,9	—	0,6	0,3	1,7	0,9	1,7	1,4	1,3	1,2	1,8	0,9	1,3	1,8
26	14	1,2	—	0,7	0,3	1,2	0,9	1,2	2,4	1,5	0,8	0,1	1,5	1,3	2,4
27	15	1,0	—	0,7	0,7	0,6	0,8	1,0	2,5	3,3	1,5	1,6	1,0	2,0	3,3
28	16	0,3	—	2,4	0,4	0,7	1,0	2,4	2,0	2,4	2,4	1,7	0,7	1,8	2,4
29	17	0,1	—	2,3	0,3	0,8	0,9	2,3	2,9	4,0	2,9	1,5	1,7	2,6	4,0
30	18	0,3	—	3,5	1,5	0,7	1,5	3,5	2,0	1,9	1,4	3,2	1,4	2,0	3,2
31	19	0,3	—	4,4	1,5	0,7	1,7	4,4							
Сумма . .		29,7	—	27,2	9,6	17,2	20,9	—	47,5	44,0	50,3	33,3	33,4	41,7	—
Среднее .		1,0	—	0,9	0,3	0,5	0,7	—	1,6	1,5	1,7	1,1	1,1	1,4	—
Наибольшее		3,2	—	4,4	1,5	1,9	1,7	4,4	2,9	4,0	5,0	3,2	2,5	2,6	5,0

«Климатъ Перми и Прикамья».
Вып. 3-й.

Испареніе воды въ тѣни по вѣсовому эвапорометру (испарителю) съ 1896 и по 1900 г. въ Перми на метеорологической станціи.

Числа.		Май.							Іюнь.						
Новый стиль.	Старый.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.
	Апр.														
1		2,6	2,8	2,5	3,6	2,7	2,8	3,6	5,1	3,3	0,8	1,5	1,8	2,5	5,1
2		2,4	1,2	0,5	1,3	1,7	1,4	2,4	1,7	3,3	2,4	3,6	2,3	2,7	3,6
3		3,2	1,9	1,6	1,5	1,8	2,0	3,2	4,4	5,6	1,4	3,0	1,3	3,1	5,6
4		2,2	2,1	1,9	2,3	0,8	1,9	2,3	3,5	4,5	2,1	2,3	1,2	2,7	4,5
5		1,5	2,1	1,2	1,3	0,0	1,2	2,1	0,8	4,1	2,3	1,5	1,0	1,9	4,1
6		2,5	2,5	2,0	1,9	0,8	1,9	2,5	2,7	3,3	2,9	4,3	0,7	2,8	4,3
7		3,5	3,1	2,4	1,5	1,1	2,3	3,5	1,7	3,3	2,6	1,0	0,8	1,9	3,3
8		2,5	2,9	1,7	1,0	2,1	2,0	2,9	3,8	4,6	3,2	3,1	2,1	3,4	4,6
9		4,9	1,8	4,1	1,6	2,8	3,0	4,9	3,1	6,6	6,8	3,0	0,6	4,0	6,8
10		1,9	2,6	2,5	1,9	1,7	2,1	2,6	2,6	2,3	3,5	1,4	0,8	2,1	3,5
11		1,6	2,4	2,2	1,9	3,3	2,3	3,3	2,0	3,6	3,0	1,8	1,6	2,4	3,6
12		1,9	1,8	1,7	1,5	2,3	1,8	2,3	2,6	4,9	1,3	2,6	2,5	2,8	4,9
	Май.														
13	1	2,2	4,0	3,9	1,9	1,9	2,8	4,0	3,2	1,6	4,5	3,1	3,9	3,3	4,5
14	2	2,1	3,6	4,0	1,6	3,0	2,9	4,0	2,3	1,2	6,9	3,6	3,2	3,4	6,9
15	3	1,6	3,2	3,2	2,1	2,2	2,5	3,2	0,4	2,0	0,4	2,4	1,5	1,3	2,4
16	4	3,1	4,0	3,5	2,4	0,9	2,8	4,0	0,3	2,9	0,5	4,3	1,9	2,0	4,3
17	5	0,2	5,1	3,9	1,8	5,2	3,2	5,2	0,7	2,0	1,2	4,3	2,3	2,1	4,3
18	6	1,3	1,6	2,5	0,7	0,9	1,4	2,5	0,6	1,4	2,1	3,5	2,3	2,0	3,5
19	7	1,4	2,1	4,5	1,9	5,6	3,1	5,6	2,5	2,4	1,2	2,9	3,9	2,6	3,9
20	8	0,6	3,8	2,2	1,8	3,9	2,5	3,9	1,4	2,4	2,7	1,8	2,0	2,1	2,7
21	9	3,0	2,0	2,1	2,0	5,1	2,8	5,1	0,2	3,0	1,3	0,8	2,1	1,5	3,0
22	10	2,6	1,6	2,6	4,1	5,6	3,3	5,6	0,5	2,2	1,8	2,0	0,5	1,4	2,2
23	11	4,6	1,6	4,3	5,4	3,6	3,9	5,4	0,7	2,4	1,5	2,7	1,9	1,8	2,7
24	12	2,9	3,3	1,9	3,3	2,4	2,8	3,3	1,8	0,9	1,7	2,1	1,7	1,6	2,1
25	13	2,9	3,4	2,0	0,4	0,8	1,9	3,4	2,6	1,5	1,9	2,7	1,0	1,9	2,7
26	14	1,8	2,5	2,4	0,5	2,1	1,9	2,5	3,5	2,0	3,3	2,1	0,4	2,3	3,5
27	15	1,4	2,7	1,9	2,5	3,3	2,4	3,3	3,6	1,7	3,9	1,7	1,4	2,5	3,9
28	16	2,6	2,6	2,6	2,8	1,9	2,5	2,8	3,2	3,0	3,5	1,2	0,8	2,3	3,5
29	17	2,3	4,4	2,3	4,4	1,5	3,0	4,4	3,4	1,1	4,1	1,0	1,0	2,1	4,1
30	18	2,2	3,7	2,7	3,8	0,8	2,6	3,8	3,2	1,7	2,7	1,2	1,0	2,0	3,2
31	19	4,5	4,4	0,9	3,2	1,8	3,0	4,5							
Сумма . .		74,0	86,8	77,7	67,9	73,6	76,0	—	68,1	84,8	77,5	72,5	49,5	70,5	—
Среднее .		2,4	2,8	2,5	2,2	2,4	2,5	—	2,3	2,8	2,6	2,4	1,6	2,4	—
Наибольшее		4,9	5,1	4,5	5,4	5,6	3,9	5,6	5,1	6,6	6,9	4,3	3,9	4,0	6,9

«Климатъ Перми и Прикамья».
Вып. 3-й.

Испареніе воды въ тѣни по вѣсовому эвапорометру (испарителю) съ 1896 и по 1900 г. въ Перми на метеорологической станціи.

Числа.		Іюль.							Августъ.						
Новый стиль.	Старый.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.
	Іюнь.														
1		3,0	1,2	2,6	2,7	1,9	2,3	3,0	1,2	2,1	1,8	2,4	0,3	1,6	2,4
2		2,1	1,1	3,5	3,0	0,6	2,1	3,5	2,5	4,0	1,8	2,3	0,2	2,2	4,0
3		1,4	2,3	2,8	4,6	0,8	2,4	4,6	3,0	0,3	2,7	1,6	0,5	1,6	3,0
4		1,4	1,9	4,3	1,4	1,0	2,0	4,3	2,2	1,6	3,0	2,9	1,7	2,3	3,0
5		3,0	2,3	4,7	1,5	2,1	2,7	4,7	2,2	0,4	3,6	2,0	1,6	2,0	3,6
6		2,7	0,7	2,4	2,3	1,8	2,0	2,7	2,0	1,0	4,2	2,6	1,9	2,3	4,2
7		1,8	1,5	3,1	2,8	2,9	2,4	3,1	1,8	0,5	3,3	1,5	2,2	1,9	3,3
8		2,4	2,1	3,6	1,7	3,0	2,6	3,6	1,1	0,6	3,7	1,8	1,7	1,8	3,7
9		2,1	2,9	3,4	1,5	0,9	2,2	3,4	0,6	0,9	4,0	2,2	1,2	1,8	4,0
10		2,6	2,5	3,9	2,0	2,2	2,6	3,9	0,7	0,6	4,8	0,6	1,8	1,7	4,8
11		2,6	2,3	3,3	1,5	0,8	2,1	3,3	0,9	0,9	3,5	1,8	1,5	1,7	3,5
12		1,4	2,8	2,8	2,2	1,2	2,1	2,8	0,9	3,0	3,1	1,6	1,8	2,1	3,1
	Іюль.														
13	1	1,0	3,3	3,2	3,9	2,0	2,7	3,9	0,4	1,5	1,7	2,2	2,2	1,6	2,2
14	2	1,0	5,7	2,9	5,2	1,3	3,2	5,7	0,5	0,8	2,1	1,4	2,4	1,4	2,4
15	3	1,8	2,3	1,4	3,0	0,8	1,9	3,0	0,9	0,8	1,3	1,7	1,2	1,2	1,7
16	4	1,2	2,6	3,0	1,9	2,1	2,2	3,0	1,1	1,0	0,7	0,4	0,2	0,7	1,1
17	5	1,0	3,0	2,6	2,0	1,7	2,1	3,0	1,7	0,4	1,9	0,9	0,4	1,1	1,9
18	6	1,7	4,5	2,9	3,3	2,4	3,0	4,5	2,1	2,7	3,6	0,5	0,7	1,9	3,6
19	7	1,0	2,0	4,2	1,8	1,0	2,0	4,2	1,8	1,3	1,2	1,3	0,4	1,2	1,8
20	8	1,1	2,0	2,2	2,3	1,5	1,8	2,3	1,4	1,6	1,3	1,8	1,2	1,5	1,8
21	9	1,9	3,0	3,6	2,7	1,8	2,6	3,6	1,4	4,9	0,8	3,5	1,2	2,4	4,9
22	10	1,1	1,1	4,8	3,6	1,6	2,4	4,8	1,6	2,4	1,3	4,2	0,8	2,1	4,2
23	11	1,1	2,2	0,9	3,2	1,3	1,7	3,2	2,0	1,9	0,6	2,6	1,0	1,6	2,6
24	12	1,9	2,8	1,9	3,2	0,8	2,1	3,2	1,8	2,5	1,0	1,6	1,4	1,7	2,5
25	13	1,4	1,2	3,0	3,6	1,4	2,1	3,6	2,8	1,7	2,3	2,3	1,7	2,2	2,8
26	14	1,6	1,9	5,3	2,5	0,4	2,3	5,3	2,9	3,0	3,6	3,4	1,3	2,8	3,6
27	15	1,9	2,8	2,9	2,5	0,9	2,2	2,9	3,5	3,1	4,1	4,4	3,6	3,7	4,4
28	16	3,0	4,0	1,6	3,3	1,2	2,6	4,0	2,1	2,3	1,4	4,2	3,0	2,6	4,2
29	17	2,0	5,9	1,6	3,3	0,9	2,7	5,9	1,5	2,5	1,8	1,8	1,1	1,7	2,5
30	18	2,6	6,5	1,5	3,3	1,1	3,0	6,5	3,0	2,5	1,3	0,9	1,1	1,8	3,0
31	19	1,2	3,4	1,9	0,8	0,6	1,6	3,4	2,2	2,4	0,9	0,7	1,0	1,4	2,4
Сумма . .		56,0	83,8	91,8	82,6	44,0	71,6	—	53,8	55,2	72,4	63,1	42,3	57,4	—
Среднее .		1,8	2,7	3,0	2,7	1,4	2,3	—	1,7	1,8	2,3	2,0	1,4	1,8	—
Наибольшее		3,0	6,5	5,3	5,2	3,0	3,2	6,5	3,5	4,9	4,8	4,4	3,6	3,7	4,9

Испареніе воды въ тѣни по вѣсовому эвапорометру (испарителю) съ 1896 и по 1900 г. въ Перми на метеорологической станціи.

Числа.		Сентябрь.							Октябрь.						
Новый стиль.	Старый.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.
	Авг.														
1		1,3	2,2	1,5	1,0	1,3	1,5	2,2	0,7	0,3	0,8	1,6	0,8	0,8	1,6
2		1,4	2,5	1,2	1,2	1,3	1,5	2,5	1,2	0,3	0,5	1,9	1,1	1,0	1,9
3		1,2	0,7	1,6	0,8	0,9	1,0	1,6	1,1	0,2	0,7	2,8	0,6	1,1	2,8
4		2,5	1,0	1,9	0,5	1,3	1,4	2,5	2,2	1,1	0,0	2,6	0,9	1,4	2,6
5		2,5	0,8	2,1	0,9	0,8	1,4	2,5	1,5	0,4	0,0	4,4	2,1	1,7	4,4
6		3,5	0,6	3,5	1,3	0,8	2,0	3,5	1,2	0,8	0,2	1,6	2,1	1,2	2,1
7		2,5	1,6	1,3	1,0	0,8	1,4	2.5	0,6	0,2	0,3	1,2	1,1	0,7	1,2
8		1,5	5,2	1,4	0,9	0,5	1,9	5,2	1,1	0,2	0,3	0,6	0,8	0,6	1,1
9		1,4	6,0	1,2	0,5	0,5	1,9	6,0	0,9	0,4	0,1	0,4	0,3	0,4	0,9
10		1,1	4,0	0,5	0,6	0,5	1,3	4,0	0,7	0,8	0,3	2,7	0,5	1,0	2,7
11		1,0	1,8	0,7	0,5	0,8	1,0	1,8	1,4	1,5	0,0	0,6	0,7	0,8	1,5
12		2,5	1,7	0,3	0,9	0,7	1,2	2,5	0,5	1,6	0,8	0,2	1,0	0,8	1,6
	Сен.														
13	1	1,4	3,0	1,2	0,7	1,1	1,5	3,0	2,5	1,2	0,6	0,3	0,8	1,1	2,5
14	2	1,3	2,8	1,5	0,7	0,9	1,4	2,8	1,7	2,0	0,3	0,2	0,5	0,9	2,0
15	3	2,1	0,8	2,0	0,8	0,5	1,2	2,1	1,2	0,7	0,0	0,3	0,6	0,6	1,2
16	4	0,4	0,6	2,4	0,7	0,4	0,9	2,4	1,0	0,3	0,7	0,8	1,0	0,8	1,0
17	5	0,9	1,4	2,4	1,4	0,4	1,3	2,4	2,0	0,4	0,1	1,1	0,9	0,9	2,0
18	6	0,5	1,6	3,2	2,4	0,9	1,7	3,2	0,6	0,0	0,2	0,9	0,6	0,5	0,9
19	7	0,5	3,2	3,0	1,3	0,6	1,7	3,2	1,3	0,4	0,1	2,0	0,7	0,9	2,0
20	8	0,2	0,3	4,8	1,7	0,6	1,5	4,8	1,6	0,2	0,2	2,3	0,1	0,9	2,3
21	9	0,3	0,6	3,0	1,3	0,8	1,2	3,0	0,4	0,8	0,6	1,5	0,3	0,7	1,5
22	10	0,6	0,6	1,5	1,1	1,1	1,0	1,5	2,2	0,4	0,4	0,5	0,3	0,8	2,2
23	11	0,3	0,6	0,8	1,9	0,6	0,9	1,9	0,8	0,2	0,1	0,1	0,6	0,4	0,8
24	12	1,3	0,9	0,5	1,7	0,7	1,0	1,7	0,6	0,4	0,2	0,5	1,5	0,6	1,5
25	13	2,0	2,5	1,2	1,5	0,9	1,6	2,5	1,9	0,1	0,0	0,2	1,0	0,6	1,9
26	14	2,0	0,7	1,2	1,7	1,1	1,3	2,0	0,7	0,1	0,3	0,2	0,8	0,4	0,8
27	15	3,1	0,5	1,8	1,4	2,9	1,9	3,1	0,4	0,2	0,0	0,8	0,5	0,4	0,8
28	16	2,0	1,3	0,3	1,8	1,3	1,3	2,0	3,0	0,1	0,1	0,9	0,6	0,9	3,0
29	17	2,8	0,6	0,7	1,0	2,3	1,5	2,8	0,8	0,2	0,2	0,2	0,1	0,3	0,8
30	18	1,2	0,6	0,8	1,3	1,4	1,1	1,4	0,3	0,0	0,1	0,1	0,3	0,2	0,3
31	19	—	—	—	—	—	—	—	0,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,1	0,2
Сумма . .		45,8	50,7	49,5	35,0	28,7	41,9	—	36,2	15,6	8,4	33,7	23,2	23,4	—
Среднее .		1,5	1,7	1,7	1,2	1,0	1,4	—	1,2	0,5	0,3	1,1	0,7	0,8	—
Наибольшее		3,5	6,0	4,8	2,4	2,9	2,0	6,0	3,0	2,0	0,8	4,4	2,1	1,7	4,4

«Климатъ Перми и Прикамья».
Вып. 3-й.

Испареніе воды въ тѣни по вѣсовому эвапорометру (испарителю) съ 1896 и по 1900 г. въ Перми на метеорологической станціи.

Числа.		Ноябрь.							Декабрь.						
Новый стиль.	Старый.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Наибольш.
	Окт.														
1		—	0,1	0,2	0,0	0,7	0,3	0,7	—	0,5	0,4	0,2	0,0	0,3	0,5
2		—	0,3	0,4	0,1	0,2	0,3	0,4	—	0,1	0,4	0,0	0,0	0,1	0,4
3		—	0,1	0,7	0,4	0,3	0,4	0,7	—	0,2	0,8	0,0	0,1	0,3	0,8
4		—	0,5	0,1	0,4	0,3	0,3	0,5	—	0,0	0,4	0,1	0,2	0,2	0,4
5		—	0,2	0,6	0,3	0,0	0,3	0,6	—	0,0	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3
6		—	0,2	0,5	0,0	0,0	0,2	0,5	—	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
7		—	0,2	0,2	0,0	0,1	0,1	0,2	—	0,1	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1
8		—	0,0	0,0	0,3	0,1	0,1	0,3	—	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9		—	0,1	0,0	0,2	0,1	0,1	0.2	—	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
10		—	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,3	—	0,1	0,1	0,0	0,6	0,2	0,1
11		—	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2	—	0,0	0 6	0,0	0,1	0,2	0,6
12		—	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	—	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1
	Ноябрь														
13	1	—	0,0	0,0	0,3	0,0	0,1	0,3	—	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
14	2	—	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	—	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1
15	3	—	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	—	0,0	0.3	0,0	0 1	0,1	0,3
16	4	—	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1	—	0,0	0,3	0,1	0,0	0,1	0,3
17	5	—	0,1	0,0	0,2	0,0	0,1	0,2	—	0,0	0 3	0,0	0,0	0,1	0,3
18	6	—	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	—	0,0	0,3	0,0	0,0	0,1	0,3
19	7	—	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	—	—	0,2	0,0	0,1	0 0	0,1	0,2
20	8	—	0,0	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	—	0,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2
21	9	—	0,0	0,6	0,3	0,0	0,2	0,6	—	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
22	10	—	0,1	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	—	0,0	0.0	0,0	0,5	0,1	0,5
23	11	—	0,1	0,3	0,1	0,0	0,1	0,3	—	0,0	0,0	0.1	0,4	0,1	0,4
24	12	—	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,2	—	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
25	13	—	0,1	0,3	0,3	0,0	0,2	0,3	—	0,0	0,0	0,0	0,3	0,1	0,3
26	14	—	0,1	0,0	0,4	0,1	0,2	0,4	—	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
27	15	—	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	—	0,0	0,0	0 0	0,0	0,0	0,0
28	16	—	0,0	0,2	0,1	0,1	0,1	0,2	—	0,0	0,0	0,0	0.0	0,0	0,0
29	17	—	0,3	0,2	0,1	0,0	0,2	0,3	—	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,1
30	18	—	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2	—	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0
31	19	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	0,2	0,0	0,0	0,1	0,2
Сумма . .		—	3,2	5,3	4,9	2,6	4,0	—	—	1,4	4,9	1,2	3,2	2,7	—
Среднее .		—	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	—	—	0,0	0,2	0,0	0,1	0,1	—
Наибольшее		—	0,5	0,7	0,4	0,7	0,4	0,7	—	0,5	0,8	0,2	0,6	0,3	0,8

Количество испареній воды (зимою снѣга и льда) по мѣсяцамъ въ 1896—1900 годахъ.

Годы. / Мѣсяцы.	1896	1897	1898	1899	1900	Сумма.	Среднее.	Наибольшее за сутки.	Числа.	Годы.	Наименьшее за сутки.	Числа.	Годы.
Январь	—	—	4,5	2,1	1,8	8,4	2,8	1,2	20	1898	0,0	—	—
Февраль	—	—	3,5	3,5	5,4	12,4	4,1	0,7	25	1900	0,0	—	—
Мартъ	29,7	—	27,2	9,6	17,2	87,7	20,9	4,4	31	1898	0,0	—	1899 1900
Апрѣль	47,5	44,0	50,3	33,3	33,4	208,5	41,7	5,0	3	—	0,1	2	1897
Май	74,0	**86,8**	77,7	67,9	73,6	380,0	76,0	5,6	19	1900	0,0	5	1900
Іюнь	68,1	84,8	77,5	72,5	49,5	352,4	70,5	**6,9**	14	1898	0,2	21	1896
Іюль	56,0	83,8	91,8	82,6	44,0	358,2	71,6	6,5	30	1897	0,4	26	1900
Августъ	53,8	55,2	72,4	63,1	42,3	286,8	57,4	4,9	21	—	0,2	2	—
Сентябрь	45,8	50,7	49,5	35,0	28,7	209,7	41,9	6,0	9	—	0,2	20	1896
Октябрь	36,2	15,6	8,4	33,7	23,2	117,1	23,4	4,4	5	1899	0,0	—	—
Ноябрь	—	3,2	5,3	4,9	2,6	16,0	4,0	0,7	1	1900	0,0	—	—
Декабрь	—	1,4	4,9	1,2	3,2	10,7	2,7	0,8	3	1898	0,0	—	—
Сумма	—	—	**473,0**	409,4	425,2	2043,9	417,0	—	—	—	—	—	—
Наибольшее и наименьшее	—	—	—	—	—	—	—	**6,9**	—	1898	0,0	Всѣ	годы.

Испареніе воды, снѣга и льда въ среднемъ ежедневномъ выводѣ съ 1896 и по 1901 г. въ г. Перми.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Наибольш.	Мѣсяцъ.
1		0,1	0,2	0,1	1,7	2,8	2,5	2,3	1,6	1,5	0,8	0,3	0,3	5,1	VI
2		0,1	0,2	0,2	1,2	1,4	2,7	2,1	2,2	1,5	1,0	0,3	0,1	4,0	VIII
3		0,0	0,2	0,2	1,6	2,0	3,1	2,4	1,6	1,0	1,1	0,4	0,3	5,6	VI
4		0,0	0,2	0,2	1,1	1,9	2,7	2,0	2,3	1,4	1,4	0,3	0,2	4,5	VI
5		0,1	0,3	0,2	1,4	1,2	1,9	2,7	2,0	1,4	1,7	0,3	0.2	4,7	VII
6		0,1	0,2	0,3	1,4	1,9	2,8	2,0	2,3	2,0	1.2	0,2	0,1	4,3	VI
7		0,1	0,2	0,3	1,3	2.3	1,9	2,4	1,9	1,4	0,7	0,1	0,1	3,5	V
8		0,0	0,1	0,3	1,9	2,0	3,4	2,6	1,8	1,9	0,6	0,1	0,0	5,2	IX
9		0,0	0.1	0,6	1,3	3,0	4,0	2,2	1,8	1,9	0,4	0,1	0,0	6,8	VI
10		0,0	0,1	0,5	1,4	2,1	2,1	2,6	1,7	1,3	1,0	0,1	0,2	4,8	VIII
11		0,0	0,1	0,6	1.3	2,3	2,4	2,1	1,7	1,0	0,8	0,1	0,2	3,6	VI
12		0,0	0,2	0,3	1,4	1,8	2,8	2.1	2,1	1,2	0,8	0.1	0,1	4,9	VI
13	1	0,0	0,1	0,7	1,5	2,8	3,3	2,7	1,6	1,5	1,1	0,1	0,1	4,5	VI
14	2	0,1	0,1	0,5	1,2	2,9	3,4	3,2	1,4	1,4	0,9	0,1	0,0	6,9	VI
15	3	0,1	0,1	0,8	1,1	2,5	1,3	1,9	1.2	1.2	0,6	0.1	0,1	3,2	V
16	4	0,0	0,1	0,5	1,0	2,8	2.0	2,2	0,7	0,9	0,8	0,1	0,1	4,3	VI
17	5	0,0	0,1	0,8	1,2	3,2	2,1	2,1	1,1	1.3	0,9	0,1	0,1	5.2	V
18	6	0.1	0,0	0,9	1,1	1,4	2,0	3,0	1,9	1,7	0,5	0,1	0,1	4,5	VII
19	7	0,1	0,1	0,9	0,9	3,1	2,6	2,0	1,2	1,7	0,9	0,0	0,1	5,6	V
20	8	0,4	0,1	1,0	1,1	2,5	2,1	1,8	1.5	1,5	0,9	0,1	0,1	4,8	IX
21	9	0,3	0,1	0,8	1,3	2,8	1,5	2,6	2,4	1,2	0,7	0,2	0,0	5,1	V
22	10	0,1	0,2	1,0	0,8	3,3	1,4	2,4	2,1	1,0	0,8	0,2	0,1	5,6	V
23	11	0,1	0,2	0.9	0,9	3,9	1,8	1,7	1,6	0,9	0,4	0,1	0,1	5,4	V
24	12	0,2	0,2	0,8	1,5	2,8	1,6	2,1	1,7	1,0	0.6	0.1	0,0	3,3	V
25	13	0,1	0,3	0,9	1,3	1.9	1,9	2,1	2,2	1,6	0.6	0,2	0,1	3,6	VII
26	14	0,1	0,1	0,9	1,3	1,9	2,3	2,3	2,8	1,3	0,4	0,2	0,0	5,3	VII
27	15	0,1	0,0	0,8	2,0	2,4	2,5	2,2	3,7	1,9	0,4	0,1	0,0	4,4	VIII
28	16	0,3	0,1	1,0	1,8	2 5	2,3	2,6	2,6	1,3	0.9	0,1	0,0	4,2	VIII
29	17	0,0	—	0,9	2,6	3,0	2,1	2,7	1,7	1,5	0,3	0,2	0,0	5,9	VII
30	18	0,1	—	1,5	2,0	2,6	2,0	3,0	1,8	1,1	0,2	0,1	0,0	6,5	VII
31	19	0,1	—	1,7	—	3,0	—	1,6	1,4	—	0,1	—	0,1	4 5	V
Среднее		0,1	0,1	0,7	1,4	2,5	2,4	2,3	1,8	1,4	0,8	0,1	0,1	4,8	—
Наибольшее		0,9	0,7	4,4	5,0	5,6	6,9	6,5	4,9	6,0	4,4	0,7	0,8	6,9	—

Относительная влажность воздуха (въ %) въ среднемъ ежедневномъ выводѣ за 1881—1901 г. въ г. Перми.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь	Іюль	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Наибольш.	Мѣсяцъ.	Наименьш.	Мѣсяцъ.
1		86	81	78	72	63	65	73	69	77	83	90	88	99	VI	27	IV
2		84	82	76	68	63	64	73	72	77	83	88	88	99	XI	43	V
3		84	84	79	70	66	63	73	73	79	84	84	86	100	XI	42	IV
4		86	85	81	72	66	62	71	70	76	83	84	86	99	XI	40	VI
5		85	84	76	69	67	70	70	73	80	84	85	87	99	XI	46	VI
6		86	82	79	67	64	67	73	73	80	84	87	85	99	XI	39	VI
7		83	82	75	64	61	69	75	72	80	83	86	85	99	XI	37	IV
8		83	82	76	64	62	64	72	77	78	82	85	87	99	XII	41	V
9		83	82	74	71	63	65	72	75	76	85	83	85	100	XI	40	VI
10		83	81	76	70	67	68	70	78	82	80	84	84	100	XI	44	IV
11		84	80	74	69	66	62	68	76	83	80	86	85	100	XI	44	IV
12		83	79	73	70	66	62	71	74	82	80	87	86	99	I	38	III
13	1	85	80	72	66	63	63	68	79	80	80	88	87	99	I	42	III
14	2	83	80	71	66	63	62	71	78	81	80	89	87	99	XI	38	V
15	3	82	84	72	69	68	68	68	79	79	78	88	85	100	XI	37	IV
16	4	84	85	72	69	67	67	67	82	80	84	86	84	100	XI	45	V
17	5	84	83	69	71	64	70	70	81	81	86	88	85	100	XI	45	IV
18	6	84	80	73	69	69	67	70	77	81	86	89	86	99	III	40	IV
19	7	82	82	73	66	68	64	71	82	79	85	87	86	99	X	39	V
20	8	83	79	76	65	62	67	69	79	79	82	87	87	100	VI	45	V
21	9	82	79	75	68	63	70	69	78	80	80	86	85	99	IX	34	V
22	10	82	79	70	71	63	70	68	78	82	83	85	85	100	XI	37	IV
23	11	81	76	69	73	63	68	71	77	82	84	84	85	100	III	37	V
24	12	81	79	74	66	65	69	70	78	79	84	85	83	100	XI	38	II
25	13	82	75	74	65	65	70	71	77	79	85	87	82	97	XII	40	V
26	14	82	78	74	67	65	71	69	74	79	84	85	85	98	IV	41	II
27	15	82	80	73	63	65	69	71	74	78	85	88	85	98	X	38	III
28	16	83	81	73	63	63	72	69	78	79	84	88	85	100	VI	40	IV
29	17	84	—	74	61	62	73	68	80	81	86	87	87	100	VI	37	IV
30	18	83	—	76	65	66	77	66	76	83	85	87	87	99	X	39	V
31	19	82	—	74	—	64	—	70	75	—	87	—	86	98	III	37	III
Среднее		83	81	74	68	65	67	70	76	80	83	86	86	—	—	—	—
Наибольшее		99	99	**100**	**100**	97	**100**	99	98	99	99	**100**	**100**	100	—	—	—
Наименьшее		48	38	37	**27**	34	37	47	41	44	46	50	59	—	—	27	—

«Климатъ Перми и Прикамья».
Вып. 3-й.

Относительная влажность воздуха (въ %) въ среднемъ выводѣ по годамъ и мѣсяцамъ съ 1881 по 1901 г. въ г. Перми.

		1881 г.	1882 г.	1883 г.	1884 г.	1885 г.	1886 г.	1887 г.	1888 г.	1889 г.	1890 г.	1891 г.	1892 г.	1893 г.	1894 г.	1895 г.	1896 г.	1897 г.	1898 г.	1899 г.	1900 г.	Среднее.	Предѣл. Наиб.	Предѣл. Наим.
Январь.	Среднее . .	79	84	80	81	78	86	86	85	88	90	87	82	82	85	83	81	89	80	84	75	83	—	—
	Наибольшее	98	90	90	97	85	97	98	95	97	99	92	91	89	93	95	89	99	94	98	87	—	99	—
	Наименьшее	66	75	66	71	70	74	67	77	82	80	83	75	56	77	73	71	84	68	74	48	—	—	48
Февраль.	Среднее . .	86	82	81	80	82	83	86	82	83	86	86	75	84	79	82	84	78	71	80	68	81	—	—
	Наибольшее	98	89	92	92	92	97	98	92	96	99	99	85	92	89	94	95	92	90	91	90	—	99	—
	Наименьшее	69	76	67	71	70	69	70	63	64	67	67	52	66	41	75	76	67	59	69	38	—	—	38
Мартъ.	Среднее . .	83	81	77	73	72	72	81	77	78	78	80	70	80	75	69	65	69	59	71	74	74	—	—
	Наибольшее	100	92	89	87	90	90	97	90	97	94	93	91	96	90	95	94	87	81	87	96	—	100	—
	Наименьшее	65	68	47	57	54	49	60	59	48	46	52	53	57	51	**38**	48	**38**	41	37	43	—	—	37
Апрѣль.	Среднее . .	83	70	62	71	68	62	74	63	75	65	65	69	74	65	62	60	67	54	75	68	68	—	—
	Наибольшее	98	89	88	96	93	88	96	92	94	97	91	91	93	82	95	74	100	79	96	92	—	100	—
	Наименьшее	71	52	51	**41**	50	53	53	**37**	51	**37**	50	48	58	46	39	44	47	**37**	**27**	41	—	—	**27**
Май.	Среднее . .	80	75	65	72	60	67	59	69	62	59	63	62	61	59	64	64	57	61	67	66	65	—	—
	Наибольшее	93	93	96	94	91	91	87	92	91	86	91	91	85	95	94	93	78	85	95	97	—	97	—
	Наименьшее	68	62	**40**	48	**38**	**47**	**46**	51	**44**	39	44	**42**	45	**37**	46	**37**	41	42	47	**34**	—	—	34
Іюнь.	Среднее . .	83	66	58	64	67	69	68	64	76	59	60	65	64	70	74	66	64	65	68	74	67	—	—
	Наибольшее	100	80	85	87	90	97	92	92	92	78	88	89	92	97	94	97	89	93	90	97	—	100	—
	Наименьшее	**58**	54	43	48	49	**47**	54	40	57	42	**40**	43	**37**	39	50	45	41	51	50	53	—	—	37
Іюль.	Среднее . .	81	70	68	64	59	76	63	71	71	72	64	67	76	75	77	74	66	67	66	78	70	—	—
	Наибольшее	99	93	91	84	92	94	84	85	90	93	85	94	97	91	92	87	88	92	94	94	—	99	—
	Наименьшее	63	60	55	49	49	62	50	53	59	57	**40**	47	57	57	61	53	48	48	48	61	—	—	47
Августъ.	Среднее . .	80	73	79	77	75	79	70	79	82	78	74	79	72	74	84	75	76	68	72	80	76	—	—
	Наибольшее	89	92	94	96	96	94	94	93	96	94	93	94	89	91	98	94	95	93	94	97	—	98	—
	Наименьшее	68	**47**	54	53	53	67	**46**	67	67	57	49	48	60	65	63	57	56	42	41	60	—	—	41
Сентябрь.	Среднее . .	80	81	75	84	84	85	71	78	81	78	83	84	77	83	81	75	78	76	78	83	80	—	—
	Наибольшее	98	97	94	92	95	95	94	92	94	99	97	96	94	93	91	95	95	97	95	94	—	99	—
	Наименьшее	**58**	58	63	66	63	67	**46**	69	67	52	56	74	63	72	64	58	44	53	55	71	—	—	44
Октябрь.	Среднее . .	82	84	83	82	81	86	87	85	85	88	80	86	88	83	77	79	85	82	79	82	83	—	—
	Наибольшее	92	96	98	96	97	97	99	98	97	98	94	99	99	98	95	95	99	99	97	97	—	99	—
	Наименьшее	67	71	58	71	67	68	66	70	74	67	62	67	67	62	52	59	61	60	46	67	—	—	46
Ноябрь.	Среднее . .	86	88	88	85	81	90	86	89	85	84	83	87	87	85	86	83	89	85	88	93	86	—	—
	Наибольшее	93	97	99	97	96	100	99	99	96	99	90	100	99	99	99	99	98	98	100	100	—	100	—
	Наименьшее	80	76	69	70	55	74	71	77	55	72	64	50	77	73	71	73	77	73	74	79	—	—	50
Декабрь.	Среднее . .	85	82	85	87	84	90	88	88	90	90	87	85	85	79	82	82	85	83	85	89	86	—	—
	Наибольшее	91	92	96	94	95	97	98	100	100	98	97	95	93	96	97	100	95	93	98	96	—	100	—
	Наименьшее	81	67	68	79	71	80	76	77	85	76	73	78	75	67	64	71	71	59	75	72	—	—	59
Годъ.	Среднее . .	82	78	75	77	74	79	77	77	80	77	76	76	78	76	77	74	75	71	76	77	77	—	—
	Наибольшее	100	97	99	97	97	97	98	100	100	99	97	100	99	99	99	100	100	99	100	100	86	100	—
	Наименьшее	58	47	40	41	38	47	46	37	44	37	40	42	37	37	38	37	38	37	27	34	—	—	**27**

Средняя ежечасная относительная влажность воздуха по мѣсяцамъ за 1898—1900 годы въ г. Перми.

Мѣсяцы. / Часы.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Среднее.	Предѣльныя.	
														Наибольшее.	Наименьшее.
1	**81**	75	73	73	73	78	82	82	85	84	**90**	86	80	95	63
2	81	75	74	74	74	80	83	84	86	84	90	86	81	95	65
3	81	76	75	75	**76**	**81**	85	84	86	**86**	90	86	**82**	99	66
4	81	76	76	76	76	81	**86**	84	87	86	90	86	82	100	67
5	81	76	**77**	**77**	**76**	**81**	84	**85**	**88**	86	90	86	82	100	68
6	81	**77**	77	**77**	74	79	83	**85**	**88**	86	90	86	**82**	100	68
7	81	77	**77**	75	70	75	79	83	87	86	90	86	81	100	65
8	**81**	**77**	75	72	67	72	75	80	85	**86**	90	86	79	94	61
9	80	76	73	69	63	69	70	74	81	84	**90**	86	76	100	58
10	80	75	68	65	60	66	67	70	77	81	89	86	74	100	53
11	79	73	65	61	58	64	63	66	73	79	88	86	71	91	49
День.															
12	79	71	62	58	57	62	61	63	70	77	87	86	69	90	45
1	**78**	69	59	55	54	60	59	**61**	68	75	**86**	**85**	67	100	27
2	78	67	58	54	**53**	59	**57**	61	**67**	**74**	86	**85**	67	90	40
3	78	**66**	**57**	**53**	**53**	**58**	**57**	**61**	**67**	**74**	**86**	86	**66**	90	40
4	**78**	**66**	**57**	**53**	54	59	58	**61**	68	75	87	86	67	91	39
5	79	68	58	55	54	60	59	62	71	77	88	86	68	92	41
6	80	70	60	56	56	61	62	64	74	79	88	86	70	92	42
7	80	72	63	59	60	63	65	69	78	80	88	86	72	93	45
8	80	72	65	63	64	66	68	72	80	81	89	86	74	94	49
9	80	73	67	66	68	70	73	76	82	82	89	86	76	99	54
10	80	73	69	68	70	73	76	78	83	82	90	86	77	95	57
11	80	74	71	70	72	75	78	79	84	83	89	86	78	94	59
12	80	75	72	71	72	77	80	80	84	84	89	86	79	94	61
Среднее . . .	80	73	68	66	65	70	71	73	79	81	89	86	75	93	54
Наибольшее .	85	83	83	83	77	84	90	100	100	100	100	90	—	100	—
Наименьшее .	72	33	27	39	46	53	52	54	64	71	83	82	—	—	27

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. ЯНВАРЬ.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш	Процентное количество дней съ осадкомъ
	Дек.																							
1	20	0,0	0,3	4,8	3,5	—	1,1	0,2	—	—	1,3	2,2	0,8	—	4,0	0,8	—	0,6	0,0	3,4	7,9	1,5	7,9	75
2	21	1,6	—	0,0	0,7	0,6	2,6	0,0	0,0	0,0	1,6	3,2	1,0	—	1,0	—	—	0,3	0,3	2,5	3,0	0,9	3,2	75
3	22	1,7	4,7	—	0,0	2,2	2,1	0,6	0,0	2,3	4,0	0,6	1,5	0,0	—	—	—	0,5	1,0	3,3	1,6	1,3	4,7	80
4	23	1,5	11,1	—	3,5	0,0	8,2	0,0	—	0,1	0,5	0,4	1,1	0,6	0,9	0,8	2,4	0,0	0,5	3,0	0,7	1,8	8,2	90
5	24	2,5	0,5	2,6	0,6	—	0,0	0,0	3,2	4,0	0,0	0,3	0,5	0,7	0,6	—	2,6	0,0	0,4	0,2	—	0,9	4,0	85
6	25	0,7	8,7	5,6	1,3	—	6,7	—	0,9	1,5	0,8	0,6	0,1	1,7	0,7	—	—	0,8	0,1	0,1	—	1,5	8,7	75
7	26	—	4,0	0,0	1,3	—	0,3	—	2,1	0,0	4,0	0,1	—	0,0	0,1	—	0,3	0,6	3,5	0,1	—	0,8	4,0	70
8	27	0,9	5,8	5,6	3,4	2,5	0,4	—	2,0	0,0	—	0,4	2,5	1,8	0,8	—	2,2	0,3	0,3	—	0,0	1,4	5,8	80
9	28	0,7	1,4	0,0	3,1	0,0	0,0	—	0,2	—	2,6	0,1	2,7	0,6	1,1	—	2,9	0,3	—	2,4	0,3	0,9	2,9	80
10	29	0,0	0,3	—	1,8	—	0,0	—	2,6	0,3	3,3	0,1	0,1	0,2	1,6	0,0	1,8	3,5	—	1,5	0,0	0,9	3,5	80
11	30	1,8	1,7	0,0	0,4	0,0	3,6	—	—	0,0	3,0	—	2,7	0,8	0,3	0,3	0,4	1,1	0,3	1,7	—	0,9	2,7	80
12	31	0,3	1,5	0,7	0,0	0,0	4,0	—	—	0,0	2,6	—	0,2	1,4	0,0	0,0	0,0	—	1,4	5,7	0,4	0,9	5,7	80
	Янв.																							
13	1	0,5	0,6	0,0	—	0,0	5,5	4,1	—	0,0	0,8	0,2	0,0	1,4	0,5	0,7	1,3	2,4	0,4	1,9	0,1	1,1	5,5	85
14	2	—	2,6	0,0	1,2	0,0	0,0	2,0	—	—	0,0	—	—	—	—	0,5	—	0,3	1,5	0,2	—	0,4	2,6	55
15	3	—	0,3	—	0,0	—	0,0	2,7	0,5	0,0	—	—	0,8	—	0,0	0,6	—	0,0	4,5	—	—	0,5	4,5	55
16	4	2,9	0,6	0,0	—	—	0,7	1,9	2,6	—	0,0	0,6	2,2	—	0,4	—	5,3	0,9	1,8	—	—	1,0	5,3	65
17	5	—	0,1	—	—	0,0	0,0	0,0	1,9	0,0	0,0	—	1,5	—	2,3	—	1,1	0,0	0,3	0,3	—	0,4	2,3	65
18	6	3,4	11,7	1,6	—	2,7	—	0,2	3,3	—	—	—	0,6	—	0,0	10,8	0,1	—	3,3	1,0	—	1,9	10,8	60
19	7	0,0	0,0	0,4	—	0,4	0,0	—	0,0	—	—	—	0,1	—	0,3	0,8	1,5	—	2,8	1,1	—	0,4	2,8	60
20	8	—	9,4	1,5	—	0,0	0,0	—	2,5	—	—	—	—	—	0,0	0,3	0,9	2,9	4,5	0,4	—	1,1	9,4	55
21	9	1,7	—	3,3	1,5	0,7	0,0	0,0	0,0	—	0,5	—	4,0	—	1,9	—	0,3	—	0,2	7,8	—	1,1	7,8	65
22	10	2,3	4,8	1,0	1,5	0,2	—	—	1,1	—	—	—	—	—	0,8	—	0,4	5,0	0,3	0,4	0,0	0,9	5,0	60
23	11	—	0,2	1,0	0,6	1,4	—	—	0,5	0,1	0,5	—	—	0,2	1,3	6,2	0,0	—	0,1	4,9	—	0,8	6,2	65
24	12	—	0,5	1,2	0,6	0,0	0,7	3,5	1,8	0,9	4,1	—	2,6	0,3	0,4	0,4	—	—	2,5	7,6	—	1,4	7,6	75
25	13	0,0	2,9	0,6	2,4	—	0,0	0,2	3,2	0,4	0,4	—	—	0,0	6,5	6,2	—	3,2	0,3	0,8	—	1,4	6,5	75
26	14	—	0,7	0,0	0,0	1,6	0,0	5,9	0,0	1,0	10,0	—	0,8	—	1,8	0,9	—	0,5	—	2,9	—	1,3	10,0	70
27	15	—	1,5	0,0	—	2,5	4,4	25,9	0,0	1,3	1,2	—	1,4	0,3	0,3	1,4	3,5	—	3,6	1,7	0,0	2,5	**25,9**	80
28	16	—	—	0,0	0,4	0,8	0,0	0,9	3,9	0,1	0,0	—	0,2	0,3	1,6	0,0	1,9	—	7,0	0,0	2,4	1,0	7,0	80
29	17	—	0,0	—	0,0	1,9	—	—	1,4	0,0	11,2	0,1	—	0,4	0,3	0,0	0,0	0,0	3,4	—	0,1	0,9	11,2	65
30	18	—	0,6	—	0,0	—	0,0	—	3,2	0,7	8,6	—	1,2	—	0,2	2,5	0,0	1,4	2,9	2,6	0,1	1,2	8,6	70
31	19	—	2,9	0,0	0,0	2,7	—	3,1	1,3	0,0	0,5	2,9	0,2	1,0	0,0	3,2	—	—	0,6	1,2	—	1,0	2,9	75
																								Среднее
Сумма .		22,5	79,4	29,9	27,8	21,1	40,3	51,2	38,2	12,7	61,5	11,8	28,8	11,7	29,7	36,4	28,9	24,6	47,8	58,7	16,6	34,0	—	72%
Наибол.		3,4	11,7	5,6	3,5	2,7	8,2	25,9	3,9	4,0	11,2	3,2	2,7	1,8	6,5	10,8	5,3	5,0	7,0	7,6	7,9	—	25,9	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. ФЕВРАЛЬ.

Числа. Новый стиль.	Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ.
	Янв.																							
1	20	—	—	0,0	0,0	—	—	0,6	—	—	—	1,7	1,4	8,2	0,3	0,0	0,0	—	—	0,8	—	0,7	8,2	50
2	21	—	1,0	3,1	0,0	0,0	—	0,4	0,0	0,0	—	—	0,2	6,6	0,0	2,8	—	0,0	0,3	2,1	—	0,8	6,6	70
3	22	—	0,7	0,0	0,0	0,0	—	1,3	—	2,8	—	2,0	1,8	3,0	-	0,7	—	0,6	5,2	2,3	3,9	1,2	5,2	70
4	23	1,5	1,1	1,6	0,0	0,0	—	0,4	0,0	0,3	3,1	0,0	4,1	—	0,3	0,0	3,1	0,0	0,0	1,3	0,4	0,9	4,1	90
5	24	0,0	1,5	2,0	—	—	—	7,7	—	2,0	1,1	1,8	—	5,2	5,3	1,8	1,7	0,2	0,9	1,2	0,5	1,6	7,7	75
6	25	—	0,0	0,0	0,2	—	—	1,0	—	4,2	1,8	2,0	—	2,9	6,0	0,9	0,0	1,8	0,0	3,1	—	1,2	4,2	70
7	26	—	1,0	0,0	1,4	0,0	0,0	0,5	—	0,1	2,4	2,4	—	0,4	2,0	—	—	0,7	2,1	1,2	—	0,7	2,4	70
8	27	1,3	4,4	0,8	2,4	0,0	—	0,0	—	5,4	1,0	0,3	—	—	4,9	—	0,6	0,5	0,3	—	—	1,1	5,4	65
9	28	—	0,8	0,3	1,5	1,1	0,0	0,0	—	1,3	0,3	0,2	—	3,2	3,1	0,0	1,2	0,7	0,7	—	—	0,7	3,2	75
10	29	—	—	0,0	0,0	7,7	8,7	—	—	0,0	0,3	—	1,4	3,4	0,5	0,0	0,8	0,4	0,2	0,8	—	1,2	8,7	70
11	30	—	0,9	0,0	0,0	3,7	0,5	0,2	—	—	0,8	1,6	2,5	0,7	1,2	0,5	0,9	0,2	—	0,1	—	0,7	3,7	75
12	31	—	2,7	—	—	1,9	—	0,0	—	—	0,4	0,4	0,5	1,8	3,4	1,5	2,4	0,5	—	1,0	—	0,8	3,4	60
	Фев.																							
13	1	—	0,9	—	0,0	1,4	—	—	0,0	0,8	0,0	—	1,2	0,8	3,5	8,6	0,2	2,5	—	1,3	0,0	1,1	8,6	70
14	2	—	0,6	—	0,0	—	—	0,0	—	0,1	0,0	0,0	2,2	1,9	1,1	—	1,5	1,8	—	0,5	4,5	0,7	4,5	65
15	3	—	0,4	—	0,0	4,7	0,0	—	0,0	—	—	1,9	1,2	1,2	0,3	3,4	2,9	8,2	0,0	0,1	1,1	1,3	8,2	75
16	4	—	0,3	0,0	2,5	1,6	0,0	1,0	3,0	10,3	0,0	2,8	0,3	0,3	—	8,4	0,8	0,9	0,8	—	—	1,6	10,3	80
17	5	0,0	1,4	0,0	2,4	0,0	—	0,0	—	—	0,0	0,0	0,1	0,1	1,8	5,0	0,6	0,9	0,1	0,0	7,4	1,0	7,4	85
18	6	—	2,8	1,0	—	0,0	—	0,0	—	1,0	0,0	0,2	1,5	0,0	1,1	—	0,5	—	0,1	—	—	0,4	2,8	60
19	7	0,0	1,5	0,0	—	0,0	0,0	0,0	—	0,0	0,1	—	0,0	—	0,3	—	0,0	6,8	—	0,9	—	0,5	6,8	65
20	8	—	0,5	0,0	0,6	—	—	—	0,4	—	0,1	1,5	—	—	0,0	—	0,5	1,9	0,1	—	—	0,3	1,9	50
21	9	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0	—	—	0,0	—	0,7	1,9	0,0	0,8	1,7	0,0	—	3,4	—	—	—	0,5	3,4	65
22	10	—	2,4	0,0	—	1,6	—	—	—	—	—	0,0	—	1,5	—	0,0	0,5	3,5	—	—	—	0,5	3,5	40
23	11	0,0	0,0	—	0,4	—	—	—	0,0	—	0,6	1,6	0,0	5,5	1,0	0,6	0,0	7,2	—	—	—	0,8	7,2	60
24	12	0,7	0,0	0,0	—	—	—	—	0,6	—	0,0	—	0,1	4,3	1,2	0,2	—	2,7	—	2,4	—	0,6	4,3	55
25	13	—	3,6	—	0,0	—	—	—	0,0	0,0	0,1	0,3	0,3	—	—	6,2	0,0	0,8	—	2,0	0,0	0,7	6,2	60
26	14	0,0	0,0	0,1	0,5	0,0	—	1,0	0,0	—	0,0	—	0,6	—	—	14,8	—	0,5	—	3,5	2,3	1,2	14,8	65
27	15	—	2,8	0,0	—	—	0,0	2,6	1,5	—	0,6	0,1	0,3	0,0	—	2,2	—	2,2	1,9	2,5	9,1	1,3	9,1	70
28	16	0,2	—	—	0,0	—	1,0	0,0	0,0	3,6	0,0	—	—	0,8	—	—	—	4,8	0,0	0,0	0,6	0,5	4,8	60
29	17	—	—	—	0,0	—	—	—	0,0	—	—	—	0,4	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	0,4	80
Сумма .		3,7	32,3	8,9	11,9	23,7	10,2	16,7	5,5	31,9	13,4	22,7	20,1	52,6	39,0	57,6	18,2	53,7	12,2	27,1	29,8	24,6	—	67%
Наибол.		1,5	4,4	3,1	2,5	7,7	8,7	7,7	3,0	10,3	3,1	2,8	4,1	8,2	6,0	14,8	3,1	8,2	5,2	3,5	7,4	—	14,8	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. МАРТЪ.

Числа. Новый стиль	Ста-рый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ.
	Фев.																							
1	17	—	—	—	0,0	—	0,8	2,4	0,0	2,8	0,0	—	0,0	0,0	—	3,4	—	1,8	—	0,0	3,7	0,7	3,7	60
2	18	—	1,1	—	—	—	0,1	3,8	0,0	—	6,0	—	—	2,2	—	—	—	0,6	—	4,0	6,0	1,2	6,0	45
3	19	—	0,0	0,9	0,0	—	0,0	4,4	—	0,1	0,0	1,4	—	0,9	—	0,5	—	0,5	—	1,4	1,4	0,6	4,4	65
4	20	—	0,6	1,4	0,0	—	—	3,9	3,1	—	0,0	0,9	—	4,0	—	0,0	—	—	—	0,0	0,0	0,7	4,0	55
5	21	—	0,0	0,7	0,0	0,5	—	0,7	0,4	—	0,3	0,0	—	0,1	0,0	1,6	0,0	—	—	2,9	0,3	0,4	2,9	70
6	22	—	0,0	1,8	0,6	0,0	0,0	0,6	—	0,0	—	0,3	—	0,2	0,6	5,5	—	1,2	—	0,4	0,0	0,6	5,5	70
7	23	—	0,0	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	—	4,0	1,4	—	0,5	1,5	—	—	—	—	—	2,2	0,5	4,0	50
8	24	—	2,7	0,5	1,1	0,0	5,3	0,1	2,8	—	1,4	3,3	—	0,0	1,1	—	—	0,1	—	1,5	0,0	1,0	5,3	70
9	25	—	1,6	0,0	—	—	0,0	0,5	1,0	—	0,0	0,0	—	2,0	0,8	2,2	—	1,8	—	0,9	6,5	0,9	6,5	65
10	26	—	0,0	0,1	—	0,4	0,0	0,6	3,4	—	—	10,3	—	0,6	5,9	—	—	—	0,0	4,1	1,2	1,3	10,3	60
11	27	—	—	0,0	0,0	0,9	—	2,7	2,2	—	0,0	—	—	0,0	0,2	—	—	—	0,0	0,0	1,8	0,4	2,7	55
12	28	—	—	—	0,1	0,0	0,0	1,0	0,0	—	2,0	—	—	0,6	0,9	—	—	0,0	0,0	0,8	2,5	0,4	2,5	60
	Мар.																							
13	1	—	0,0	—	—	0,0	0,2	7,5	—	—	0,0	—	—	0,0	0,3	—	—	—	—	2,3	—	0,5	7,5	40
14	2	—	0,4	2,1	—	0,0	0,2	17,5	4,1	—	0,4	0,2	—	0,4	—	—	—	—	—	2,4	0,0	1,4	17,5	55
15	3	—	7,0	—	—	0,3	—	—	4,9	0,7	0,0	—	—	0,8	—	—	—	—	—	2,9	1,2	0,9	7,0	40
16	4	—	2,5	—	0,0	0,0	—	—	0,2	—	—	1,9	—	1,3	—	—	—	—	0,0	0,9	1,6	0,4	2,5	45
17	5	—	0,0	—	0,5	1,4	—	—	0,0	—	0,0	1,0	—	—	—	—	—	0,0	—	1,7	—	0,2	1,7	40
18	6	5,9	2,0	—	2,0	1,2	1,4	—	0,0	—	0,0	1,7	—	0,6	—	0,5	—	0,6	—	—	—	0,8	5,9	55
19	7	—	0,5	0,0	0,0	0,4	0,2	—	—	10,0	—	1,0	—	—	—	0,5	—	0,0	1,0	2,7	—	0,8	10,0	55
20	8	3,0	0,4	1,2	—	0,0	—	1,8	—	0,2	—	2,2	0,8	—	1,4	0,3	—	—	—	2,2	—	0,7	3,0	55
21	9	2,2	0,0	—	—	—	—	0,2	—	—	—	0,4	—	—	1,6	2,6	—	—	1,6	0,3	—	0,4	2,6	40
22	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,0	—	—	—	0,0	0,0	—	0,5	6,4	—	0,3	6,4	25
23	11	13,3	—	—	—	—	0,9	—	—	—	0,7	0,9	0,0	—	0,5	—	1,6	—	0,6	1,0	—	1,0	13,3	45
24	12	3,2	—	—	—	—	0,0	9,2	—	0,2	—	1,1	0,9	—	0,8	0,9	0,0	—	0,1	—	—	0,8	9,2	50
25	13	—	0,8	0,0	0,1	—	—	1,2	0,0	0,3	1,4	4,4	3,1	0,6	1,7	—	—	—	—	1,0	—	0,7	4,4	60
26	14	—	3,2	0,4	—	0,0	—	—	0,0	0,8	1,0	1,1	0,6	0,3	8,0	—	2,1	—	1,8	—	—	1,0	8,0	60
27	15	0,0	0,6	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	0,6	—	8,5	3,5	9,5	—	0,1	1,5	0,9	1,3	8,5	50
28	16	0,0	—	2,8	2,9	—	1,1	0,0	0,6	0,7	0,0	0,0	4,4	0,0	0,0	2,3	2,0	—	—	—	0,0	0,8	4,4	75
29	17	—	—	0,6	0,3	—	6,0	9,2	0,0	0,5	1,1	0,0	1,5	—	—	4,5	0,2	—	—	—	—	1,2	9,2	55
30	18	—	—	10,9	0,0	—	—	0,5	—	3,7	0,3	0,0	1,2	5,6	10,0	0,5	—	—	—	—	—	2,3	14,2	50
31	19	4,4	—	—	—	—	1,2	0,8	—	0,0	1,7	0,0	10,5	1,1	0,1	—	—	1,7	—	—	—	0,6	1,7	50
Сумма		32,0	23,4	23,4	7,6	5,1	17,4	68,6	22,7	20,1	20,3	33,5	26,6	21,8	43,9	28,8	15,4	8,3	5,7	41,3	29,3	24,8	—	54%
Наибол.		13,3	7,0	10,9	2,9	1,4	6,0	17,5	4,9	10,0	6,0	10,3	14,2	5,6	10,0	5,5	9,5	1,8	1,8	6,4	6,5	—	17,5	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. Апрѣль.

Числа. Новый стиль.	Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее на 20 лѣтъ.	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ.
	Мар.																							
1	20	—	—	—	—	—	0,0	0,0	—	—	0,6	—	4,4	2,1	—	—	—	—	—	—	—	0,4	4,4	25
2	21	—	—	—	—	—	—	1,4	—	0,0	1,3	0,9	2,7	1,2	—	—	—	2,5	—	—	0,0	0,5	2,7	40
3	22	—	1,0	—	—	—	—	4,0	—	3,1	0,0	4,1	3,5	6,6	—	—	—	0,2	—	—	0,0	1,1	4,1	45
4	23	0,0	2,5	—	—	—	—	—	—	—	0,0	0,0	0,1	3,7	—	—	—	—	—	2,8	—	0,5	3,7	35
5	24	—	0,0	2,8	0,8	—	—	5,5	—	—	0,9	0,0	1,7	3,6	—	0,0	—	—	—	—	—	0,8	5,5	45
6	25	—	—	0,1	1,7	—	—	0,7	—	—	0,0	0,0	2,2	—	—	2,6	—	—	—	—	—	0,4	2,6	35
7	26	0,6	—	—	0,5	—	—	0,0	—	—	—	—	0,3	—	—	1,7	—	—	—	—	—	0,1	1,7	25
8	27	—	—	—	0,4	—	—	—	6,7	—	—	—	0,5	1,6	—	1,9	—	—	—	—	—	0,5	6,7	25
9	28	—	—	—	—	—	—	7,5	2,0	—	—	—	1,8	1,4	—	—	—	—	0,0	1,3	—	0,7	7,5	30
10	29	—	—	0,0	2,3	—	—	3,4	0,3	0,1	—	—	—	0,3	—	3,8	—	—	—	—	0,0	0,5	3,8	40
11	30	0,2	—	—	1,1	0,0	—	0,0	—	0,6	11,7	—	2,8	0,8	—	4,5	—	—	—	—	0,0	1,1	11,7	50
12	31	0,0	0,5	—	—	6,0	—	0,0	—	3,4	1,1	0,2	1,0	0,9	—	0,2	—	—	4,2	—	—	0,9	6,0	55
	Апр																							
13	1	0,0	0,1	—	0,4	1,4	—	—	—	0,7	—	—	0,0	0,3	—	0,0	—	0,8	0,3	—	—	0,2	1,4	50
14	2	0,3	0,0	—	3,5	0,9	1,1	0,0	—	0,0	—	—	0,0	1,0	—	0,4	—	2,2	0,0	0,1	0,0	0,5	3,5	70
15	3	—	0,0	—	7,6	—	—	—	7,3	—	—	—	1,1	1,7	—	2,5	—	0,4	—	1,9	1,6	1,2	7,3	45
16	4	—	2,8	—	—	—	0,0	—	0,0	0,1	—	—	0,3	—	—	3,8	—	1,2	—	3,0	—	0,6	3,8	40
17	5	0,0	9,8	—	10,3	8,7	—	—	—	0,6	0,3	—	1,8	—	1,7	6,1	—	2,8	—	10,2	—	2,6	10,3	55
18	6	—	0,0	—	1,0	0,1	—	1,3	—	—	—	—	—	—	5,1	—	—	—	—	3,5	21,6	1,6	21,6	35
19	7	—	3,3	—	3,8	—	—	—	—	0,2	—	—	—	2,3	—	—	1,6	—	—	1,8	1,2	0,7	3,8	35
20	8	—	0,0	—	—	2,2	—	—	—	0,0	—	0,0	—	2,8	0,6	—	0,2	—	—	0,6	1,4	0,4	2,8	45
21	9	—	—	—	8,5	—	—	0,0	3,5	0,3	1,1	0,0	—	0,5	0,2	—	—	—	—	3,7	0,5	0,9	8,5	50
22	10	—	0,4	0,0	21,5	0,0	—	2,4	0,1	5,0	—	—	—	12,5	6,3	—	0,0	1,2	4,2	3,1	7,4	3,2	21,5	70
23	11	—	0,0	0,0	5,8	10,1	1,0	2,2	0,5	3,9	—	—	—	0,8	3,0	—	—	1,7	—	—	1,3	1,5	10,1	60
24	12	0,0	—	—	2,9	—	0,0	0,6	0,0	0,0	—	0,0	—	0,2	—	—	—	2,5	3,2	0,4	0,0	0,5	3,2	60
25	13	—	—	—	—	2,7	—	1,5	—	—	—	7,6	—	1,9	—	—	—	0,2	1,3	—	0,5	0,8	7,6	35
26	14	3,8	—	—	—	4,1	0,0	—	—	5,0	—	0,9	—	0,8	1,2	—	—	—	0,1	15,5	—	1,6	15,5	45
27	15	0,0	—	—	—	0,3	0,0	0,0	1,5	4,0	0,0	0,0	—	0,0	—	—	—	—	—	—	5,2	0,5	5,2	50
28	16	—	—	—	—	0,0	2,7	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,2	1,3	0,2	2,7	25
29	17	0,0	—	—	—	—	1,6	—	—	—	0,0	—	5,0	—	0,0	—	—	—	—	1,0	5,3	0,6	5,3	35
30	18	0,0	—	7,9	—	—	0,0	1,0	1,1	0,9	4,2	—	0,5	0,0	—	—	—	—	—	—	—	0,8	7,9	45
Сумма .		4,9	20,4	10,8	72,1	36,5	6,4	31,5	23,0	27,9	21,2	13,7	29,7	47,0	18,1	27,5	1,8	15,7	13,3	49,1	47,3	25,9	—	43%
Наибол.		3,8	9,8	7,9	21,5	10,1	2,7	7,5	7,3	5,0	11,7	7,6	5,0	12,5	6,3	6,1	1,6	2,8	4,2	15,5	21,6	—	21,6	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ. въ г. Перми. Май.

Числа. Новый стиль.	Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ
	Апр.																							
1	19	—	—	4,1	0,0	—	1,5	—	—	—	0,0	—	—	1,9	3,1	—	—	—	0,0	—	0,7	0,6	4,1	40
2	20	0,0	—	—	—	0,0	—	—	4,7	1,1	0,0	—	—	0,0	15,8	—	—	0,	—	1,2	—	1,1	15,8	45
3	21	8,3	—	—	—	3,7	—	0,3	8,1	—	—	5,5	4,4	3,8	—	—	1,4	—	0,0	—	7,0	2,1	8,3	50
4	22	10,0	0,7	—	—	0,0	—	—	4,2	—	—	0,9	—	—	0,0	—	—	—	2,5	0,0	—	0,9	10,0	40
5	23	—	0,6	2,5	—	—	0,0	—	—	—	-	—	0,0	—	—	0,0	1,0	—	1,4	—	14,0	1,0	14,0	40
6	24	0,0	0,0	2,7	—	—	16,9	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	0,1	—	—	0,7	—	1,0	16,9	35
7	25	—	—	—	—	0,0	0,2	—	—	—	—	—	—	0,0	—	2,1	1,0	—	0,5	0,4	—	0,2	2,1	35
8	26	—	0,0	—	—	0,6	—	6,3	—	—	1,3	—	0,5	—	—	—	—	—	0,0	1,4	1,4	0,6	6,3	40
9	27	—	—	—	0,0	—	—	0,3	0,0	—	1,5	1,2	5,5	—	0,0	4,4	—	4,7	0,4	—	7,5	1,3	5,5	55
10	28	—	0,3	—	1,8	2,8	1,9	—	—	—	—	0,0	—	—	15,9	0,0	3,7	0,0	1,3	1,7	0,0	1,5	15,9	60
11	29	—	4,4	—	8,6	—	0,0	—	0,8	—	—	—	1,3	—	—	—	3,9	0,3	0,2	—	0,6	1,0	8,6	45
12	30	—	—	6,3	6,3	—	—	2,0	—	0,0	0,6	5,2	—	—	4,5	0,0	0,2	0,0	0,2	0,5	2,4	1,4	6,3	65
	Май																							
13	1	—	8,8	—	0,6	—	0,4	—	1,0	—	—	—	0,5	—	—	0,0	—	—	—	3,2	—	0,7	8,8	35
14	2	0,7	6,3	4,9	3,3	—	0,9	—	11,6	1,6	0,1	3,3	0,1	—	—	1,7	—	—	—	0,0	0,0	1,7	11,6	65
15	3	—	0,4	1,6	—	3,6	3,2	1,1	4,3	2,0	0,0	7,5	0,3	—	—	—	—	—	—	0,4	1,9	1,3	7,5	60
16	4	—	11,6	7,0	—	0,0	0,0	—	0,6	2,5	—	5,4	—	—	0,0	—	0,0	—	—	0,0	0,0	1,4	11,6	55
17	5	—	—	0,0	0,0	—	—	3,2	—	33,5	—	—	0,4	10,1	—	0,0	3,7	—	0,0	19,1	—	3,5	33,5	50
18	6	—	—	6,7	7,7	5,0	5,3	—	3,5	6,0	2,4	0,0	—	0,3	3,5	6,0	—	7,3	—	0,1	3,3	2,9	7,7	70
19	7	—	—	—	0,5	5,9	12,4	0,6	—	0,4	2,1	—	—	0,6	—	—	—	2,2	—	—	—	1,2	12,4	40
20	8	0,0	—	—	—	—	—	—	0,9	2,4	—	—	1,1	0,3	—	—	3,1	—	3,4	—	—	0,6	3,4	35
21	9	—	0,1	16,2	—	—	1,8	0,0	2,1	—	—	0,0	15,9	0,6	0,0	—	—	—	0,0	0,4	—	1,9	16,2	55
22	10	—	0,8	—	—	—	—	0,5	0,6	19,5	7,2	0,6	—	0,3	0,0	—	—	7,4	0,5	—	0,0	1,9	19,5	55
23	11	—	0,1	—	1,2	—	1,8	—	4,0	5,2	—	—	—	0,2	1,3	0,2	—	2,9	0,0	—	—	0,8	5,2	50
24	12	—	—	—	2,4	3,4	1,9	—	0,9	5,7	12,4	0,0	—	—	8,0	—	1,3	0,7	0,5	14,1	2,4	2,6	14,1	65
25	13	0,0	2,0	—	0,8	4,1	—	10,7	1,4	—	0,0	1,7	—	—	5,9	—	0,4	—	0,0	17,8	10,4	2,8	17,8	65
26	14	0,0	—	—	0,0	—	0,0	2,7	2,0	—	—	—	—	4,4	—	1,0	1,2	1,5	7,2	4,2	—	1,2	7,2	55
27	15	0,0	3,8	0,5	7,3	—	4,2	—	—	—	1,5	—	0,0	—	0,0	21,5	—	—	0,0	—	—	1,9	21,5	50
28	16	0,4	2,7	—	3,5	1,7	—	—	6,9	—	—	—	4,2	2,2	—	23,0	—	—	—	—	3,5	2,4	23,0	45
29	17	0,1	6,0	—	3,7	15,5	—	0,0	—	—	—	3,7	1,2	—	—	0,0	0,9	—	—	—	5,7	1,8	15,5	50
30	18	0,0	0,0	1,1	2,2	1,0	0,0	9,2	—	0,4	—	0,6	7,4	—	—	—	0,0	—	0,2	0,0	11,9	1,7	11,9	70
31	19	2,2	—	5,7	0,6	—	0,3	—	—	0,0	0,8	15,0	0,0	0,0	—	0,0	—	—	6,0	—	0,1	1,5	15,0	60
Сумма .		21,7	49,1	59,3	50,5	47,3	52,7	36,9	56,7	80,3	29,9	50,6	42,8	24,7	58,0	59,9	21,0	27,1	24,3	65,2	72,8	46,5	—	51%
Наибол.		10,0	11,6	16,2	8,6	15,5	16,9	10,7	11,6	33,5	12,4	15,0	15,9	10,1	15,9	23,0	3,7	7,4	7,2	19,1	14,0	—	33,5	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. Іюнь.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Средн. за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ
	Май																							
1	20	0,0	0,0	3,7	1,7	—	0,0	14,9	—	—	—	0,9	0,0	—	—	—	—	—	0,0	2,7	—	1,2	14,9	50
2	21	0,0	0,8	—	8,4	—	—	16,4	—	0,1	0,0	—	1,3	—	—	8,3	2,3	—	0,2	0,7	—	1,9	16,4	55
3	22	0,0	0,0	—	11,0	—	—	4,7	—	11,9	—	—	0,5	0,0	—	2,5	0,1	2,2	0,3	—	0,1	1,7	11,9	60
4	23	—	0,0	—	1,4	12,7	5,7	0,3	—	2,5	—	6,5	—	9,0	—	0,0	0,7	0,0	—	—	7,5	2,3	12,7	60
5	24	5,4	—	—	1,0	1,1	—	1,4	—	0,7	0,2	—	4,5	—	—	—	4,9	4,7	—	—	0,5	1,2	4,9	50
6	25	0,0	—	—	5,9	6,3	30,7	0,9	—	3,8	—	0,9	1,2	—	—	—	—	2,3	—	—	—	2,6	30,7	45
7	26	—	6,9	—	1,4	2,9	11,7	0,0	—	9,4	—	3,5	—	—	0,0	7,6	—	—	—	12,6	3,4	3,0	12,6	55
8	27	—	2,0	—	—	3,5	9,1	—	—	0,6	—	1,8	1,6	0,2	4,0	0,6	—	0,9	—	1,1	9,7	1,7	9,1	60
9	28	—	0,6	—	—	1,5	0,5	0,0	—	6,0	3,0	0,6	7,3	0,3	29,0	3,1	—	—	—	0,0	15,2	3,3	29,0	65
10	29	—	0,5	0,0	—	—	—	0,0	9,7	4,5	0,0	—	0,3	1,3	11,5	2,2	0,0	2,1	—	5,4	—	1,9	11,5	65
11	30	—	0,0	—	—	—	—	1,6	—	1,6	—	0,5	—	—	1,1	—	3,8	—	—	1,2	0,3	0,5	3,8	40
12	31	—	0,0	—	0,2	8,2	—	0,0	0,3	3,8	—	—	0,0	3,1	0,0	—	—	2,0	0,0	0,0	—	0,9	8,2	60
	Іюнь																							
13	1	—	3,1	—	—	—	—	0,0	0,0	3,5	—	—	—	2,4	0,3	—	0,0	0,1	—	—	0,0	0,5	3,5	45
14	2	—	0,5	—	0,1	—	—	6,6	—	—	—	—	—	0,3	—	—	18,2	6,1	0,8	—	5,1	1,9	18,2	40
15	3	0,0	—	3,0	0.5	0,9	—	—	6,5	1,9	—	—	0,2	0,0	2,9	—	30,1	—	23,8	0,0	5,6	3,8	30,1	65
16	4	—	—	0,3	—	0,0	—	—	—	0,3	—	—	—	6,8	2,6	1,0	4,4	0,9	8,6	—	—	1,2	8,6	45
17	5	1,4	9,4	0,4	3,1	0,0	—	1,0	12,0	0,0	2,1	—	—	1,7	—	20,8	0,0	1,8	7,5	—	—	3,0	20,8	70
18	6	—	—	—	—	7,5	—	—	—	1,5	0,0	—	—	—	0,3	12,7	1,0	0,3	1,8	—	0,0	1,2	12,7	45
19	7	12,2	—	—	—	0,0	—	—	3,0	3,5	0,0	0,3	0,0	1,7	0,0	1,5	—	1,2	0,0	0,0	—	1,2	3,5	65
20	8	2,0	—	—	—	0,0	18,6	—	—	1,0	0,0	0,0	2,0	13,4	0,0	—	13.9	0.0	1,0	3,2	0,9	2,8	18,6	70
21	9	—	0,0	—	—	1,3	0,0	—	1,5	—	—	—	17,4	5,0	—	—	4,8	12.5	3,6	1,4	8,1	2,8	17,4	55
22	10	—	—	0,0	15,4	1,4	0,7	—	41,1	—	0,0	—	0,7	—	5,8	—	0,5	0,1	6,5	—	23.0	4,7	41,1	60
23	11	—	0,5	2,1	2,4	—	0,0	0,0	0,2	2,6	0,0	—	—	—	2,7	13,5	—	2.2	4,5	—	0,5	1,6	13,5	65
24	12	—	1,4	0,0	—	0,8	0,6	4,9	0,0	12,9	16,3	—	0,7	1,2	8,7	14,1	—	9,9	—	—	—	3,6	16,3	65
25	13	—	—	—	—	0,9	—	16,9	15,1	—	11,1	—	6,3	5,7	12,5	—	—	2.0	—	4,9	9,0	4,2	16,9	50
26	14	0,0	—	—	—	—	8,0	3,4	13,7	—	3,6	1,2	0,2	0,2	—	0,0	—	—	—	0,4	8.6	2.0	13,7	55
27	15	0,0	—	—	—	0,0	20,7	—	1,8	—	—	—	1,0	1,7	0,8	16,2	—	5,5	—	6,2	5,5	3,0	20,7	55
28	16	4,4	0,1	—	—	—	12,3	0,0	1,0	6,8	—	0,0	0,0	6,8	—	2,0	—	—	—	8,1	1,0	2,1	12,3	60
29	17	6,5	3,5	—	—	0,8	18,1	—	0,0	9,3	—	1,0	0,1	1,0	15,8	17,6	—	8,3	0,0	0,9	3,2	4,3	18,1	75
30	18	0,8	7,9	8,2	—	0,0	2,0	0,0	6,1	9,7	2,6	0,5	—	18,0	—	13,3	0,1	1,0	—	1,2	1,8	3,7	18,0	80
Сумма .		32,7	37,2	17,7	52,5	49,8	138,7	73,0	112,0	97,9	38,9	17,7	45,3	79,8	98,0	137,0	84,8	66,1	58,6	50,0	109,0	69,8	—	58%
Наибол.		12,2	9,4	8,2	15,4	12,7	30,7	16,9	41,1	12,9	16,3	6,5	17,4	18,0	29,0	20,8	30,1	12,5	23,8	12,6	15,2	—	41,1	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми.

Іюль.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1884	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ.
	Іюнь																							
1	19	1,4	0,2	1,0	—	—	0,0	—	2,6	—	—	—	—	10,8	7,3	1,6	1,2	2,4	0,0	0,1	—	1,4	10,8	60
2	20	—	0,1	—	0,3	—	0,0	—	—	—	—	16,3	—	1,3	3,7	2,2	2,1	0,7	—	0,0	22,3	2,4	22,3	55
3	21	0,0	—	17,4	—	7,7	0,0	—	—	—	27,1	2,7	0,6	—	4,9	—	7,0	1,0	—	1,9	0.8	3,6	27,1	60
4	22	—	8,9	17,5	1,0	3,9	0,2	0,0	—	—	—	0,0	0,4	—	—	5,3	1,0	1,0	—	6,9	—	2,3	17,5	60
5	23	—	—	0,2	1,9	—	7,5	—	—	—	16,2	0,5	0,4	—	2,0	13,4	—	1,4	0,0	0,0	—	2,2	16,2	55
6	24	6,5	5,2	10,5	1,1	—	1,5	—	0,6	—	4,9	6,2	11,8	2,3	11,5	0,0	—	0,2	0,6	—	1,5	3,2	11,8	75
7	25	—	19,1	2,6	7,6	—	0,0	—	0,0	—	—	—	0,6	9,8	1,5	3,1	25,5	1,2	—	—	—	3,5	25,5	55
8	26	12,3	12,8	1,8	0,2	2,3	0,0	—	—	0,0	—	—	0,1	22,7	0,0	—	—	—	—	5,1	0,0	2,9	22,7	60
9	27	0,0	11,2	3,8	2,1	0,4	0,0	—	0,0	2,8	—	0,0	9,2	2,4	1,3	—	—	—	—	10,5	0,2	2,2	11,2	70
10	28	—	0,1	0,0	0,4	0,0	—	—	5,5	0,1	2,0	1,7	4,2	—	1,1	—	—	9,5	—	—	—	1,2	9,5	55
11	29	—	—	2,4	—	—	0,0	0,0	0,1	0,4	0,0	—	—	—	1,3	3,1	—	—	0,0	2 1	9,1	0,9	9,1	55
12	30	—	—	—	—	—	5,7	—	1,7	—	1,6	—	0,5	6,3	28,6	3,0	1,0	—	20,8	0,2	0,1	3,5	28,6	55
	Іюль																							
13	1	0,0	0,0	0,6	—	—	0,0	1,1	—	2,0	1,8	—	1,4	1,6	—	3,0	10,8	—	0,0	—	—	1,1	10,8	60
14	2	—	2,2	2,4	—	0,0	1,3	0,2	—	4,1	—	—	9,6	4,6	—	—	29,4	—	1,7	—	7,8	3,2	29,4	55
15	3	—	—	5,5	0,0	—	—	0,0	—	—	—	—	8,5	6,9	—	—	—	0,1	2,3	0,0	16,2	2,0	16,2	45
16	4	—	5,0	—	—	—	—	0,0	—	0,0	—	0,0	—	0,9	—	4,6	0,1	—	—	—	—	0,5	5,0	35
17	5	5,3	0,0	3,3	0,0	—	0,0	—	1,1	9,1	—	4,6	—	4,9	—	0,0	2,5	—	1,3	—	—	1,6	9,1	60
18	6	—	—	—	0 3	—	—	—	5,8	3,6	0,0	0,5	—	2,2	5,3	0,1	—	0,1	—	—	—	0,9	5,8	45
19	7	1,9	—	—	—	—	—	—	0,0	1,6	1,8	1,2	—	1,8	0,2	—	11,9	3,8	2,7	13,0	2,0	2,1	13,0	60
20	8	5,4	0,0	0,1.	0,0	—	—	—	7,9	—	—	1,1	—	3,3	—	—	0,8	1,2	2,6	—	0,4	1,1	7,9	55
21	9	11,7	0,0	—	—	0,0	—	—	14,9	1,5	0,4	7,5	—	0,6	—	2,1	6,2	—	—	—	—	2,2	14,9	50
22	10	—	—	—	—	—	—	0,8	5,6	—	3,0	0,0	—	—	—	—	12,2	0,1	7,3	4,2	12,0	2,3	12,2	45
23	11	—	—	—	—	—	6,0	0,1	0,1	—	6,1	—	—	0,0	4,0	—	13,9	—	4,9	0,0	18,7	2,7	18,7	50
24	12	0,1	0,0	—	—	—	7,3	0 3	0,0	4,5	—	0,0	0,0	6,0	10,6	—	—	—	7,6	0,2	12,1	2,4	12,1	65
25	13	—	—	1,4	—	—	0,0	0,1	—	9,2	2,0	4,9	—	28,3	16,7	0,7	4,9	2,8	—	0,2	0,3	3,6	28,3	65
26	14	—	—	—	—	2,5	0,0	6,0	—	0,6	5,7	—	—	0,6	5,4	2,3	—	—	0,3	0,1	4,1	1,4	5,7	55
27	15	—	—	—	—	1,0	1,5	1,9	—	—	0,7	—	2,8	—	—	0,6	0,0	—	0,7	—	20,2	1,5	20,2	45
28	16	11,5	0,0	—	—	—	1,4	3,8	0,1	—	7,5	—	0,0	—	—	9,3	—	—	5,7	—	4,4	2,2	11,5	50
29	17	—	9,5	—	0,4	—	—	6,6	4,9	—	61,8	19,8	6,4	—	4,3	—	—	—	0,0	0,0	0,8	5,7	61,8	55
30	18	0,0	—	—	—	—	—	—	—	—	17,1	—	1,8	0,0	0,1	—	—	—	0,6	0,9	1,4	1,1	17,1	40
31	19	—	—	7,4	—	—	—	0,0	—	—	0,5	—	—	—	1,1	0,0	10,3	0,0	0,6	1,9	0,2	1,1	10,3	55
Сумма .		56,1	74,2	77,9	15,3	17,8	32,4	20,9	50,9	39,5	160,2	67,0	58,3	117,3	110,9	54,4	140,8	25,5	59,7	47,3	134,6	68,0	—	55%
Наибол.		12,3	19,1	17,5	7,6	7,7	7,5	6,6	14,9	9,2	61,8	19,8	9,6	28,3	28,6	13,4	29,4	9,5	20,8	13,0	22,3	—	61,8	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. Августъ.

Числа. Новый стиль.	Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ
	Іюль																							
1	20	—	—	10,6	—	0,2	—	0,0	0,0	0,0	0,0	4,5	—	—	2,9	3.3	0,6	—	—	0,2	12,8	1,7	12,8	60
2	21	0,0	0,1	6,5	—	0,8	—	—	—	0,0	4,9	17,7	—	—	12,1	—	—	4,6	—	—	7,2	2,7	17,7	50
3	22	—	10,7	13,5	—	—	6,0	—	4,3	0,0	5,5	0,6	0,0	—	1,3	—	—	14,6	—	3,3	0,2	3,0	14,6	60
4	23	—	1,3	1,1	—	—	—	—	0,1	0,1	0,0	—	0,7	—	—	—	—	4,7	—	0,1	—	0,4	4,7	40
5	24	15,4	2,4	4,1	0,0	—	9,8	—	—	4,2	12,5	0,0	—	—	3,2	0,3	—	1,2	—	1,2	—	2,7	15,4	60
6	25	—	0,0	4,8	1,1	0,0	0,0	—	—	0,3	—	—	5,6	—	22,0	0,8	—	0,1	—	0,0	0,4	1,8	22,0	60
7	26	1,1	4,1	2,0	2,5	3,9	—	—	0,5	0,9	1,7	2,5	1,1	—	—	17,0	2,9	7,0	—	3,5	—	2,5	17,0	70
8	27	0,6	0,4	7,7	2,9	0,0	0,0	—	2,1	—	0,5	3.4	1,0	—	—	7,1	0,4	1,3	—	0,9	0,6	1,4	7,7	75
9	28	0,0	—	—	11,6	—	—	—	4,9	2,0	—	0,0	1,4	0,0	0,1	1,5	0,0	1,0	—	2,4	3,0	1,4	11,6	65
10	29	—	0,0	—	0,3	—	0,0	5,0	—	4.2	—	9.7	6,5	—	—	6,7	1,3	1,5	—	4,3	2,9	2,1	6,7	60
11	30	0,0	—	—	4,5	—	0,0	7,2	—	—	1,5	8,7	10,2	3,2	—	23,5	6,6	0,2	—	0,0	0,1	3,3	23,5	65
12	31	2,4	—	4,3	0,0	0,5	1,4	2,9	13,8	9,2	—	0,5	2,5	0,4	—	—	47,7	—	—	—	2,2	4,4	47,7	65
	Авг.																							
13	1	5,8	0,4	—	—	5,5	—	3,0	0,8	20,0	1,5	0,2	0,6	0,1	—	0,0	0,7	1,3	8,7	4,5	0,0	2,7	20,0	80
14	2	5,0	—	2,6	—	0,0	14,4	—	0,6	—	—	—	1,6	—	—	—	0,3	3,9	3,8	7,8	—	2.0	14,4	50
15	3	2,7	3,9	3,2	1,9	—	51,4	—	0,4	—	—	2,3	—	17,2	—	—	2,3	1,5	0,3	15,1	0,6	5,1	51,4	65
16	4	—	—	—	9,3	5,1	—	—	0,5	1,7	1,4	0.0	—	2,5	—	3,8	3.4	1,0	—	6,9	35,3	3,5	35,3	60
17	5	—	—	0,2	18,4	0,8	—	—	2,6	1,2	—	0,0	1,4	—	—	10,9	5,2	2,2	—	1,8	47,9	4,6	47,9	60
18	6	25,0	—	—	0,2	21,8	—	—	4,9	0,0	0,4	—	0,7	0,0	—	3,5	—	0,1	—	1,1	0,7	2,9	25,0	60
19	7	—	—	2,5	0,0	2,4	0,0	2,7	—	6,3	—	—	10,6	1,4	0,0	2,7	—	0,1	—	—	1,5	1,5	10,6	60
20	8	0,6	—	—	—	—	0,4	5,7	8,6	2,9	0,9	—	1,0	1,4	—	26,6	0,1	—	0,1	—	—	2,4	26,6	55
21	9	3.7	—	1,5	—	—	0,0	5,1	0,0	0,7	0,0	0,0	0,7	—	—	0,5	—	—	6,8	—	8,7	1,4	8,7	60
22	10	0,1	—	—	0,2	—	—	0,0	—	—	17,1	0,0	0,7	0,0	—	10,6	—	—	1,2	—	0,6	1,5	17,1	50
23	11	7,4	10,1	0,4	—	2,5	—	0,0	1,8	—	10,3	0,0	3,0	1,3	—	0,0	—	—	2,8	0,0	0,5	2,0	10,3	70
24	12	2,6	—	—	—	3,7	0,8	—	4,5	2,9	7,4	—	—	—	—	0,0	—	—	0,1	1,5	—	1,2	7,4	45
25	13	—	—	—	0,8	0,4	0,3	—	0,9	—	0,2	6,2	0,3	0,1	0,8	2,2	—	—	—	—	8,0	1,0	8,0	55
26	14	1,4	8,5	0,0	1,5	0,0	2,0	—	—	1,8	1,9	0,5	1,8	2,8	0,3	—	—	—	—	—	0,7	1,2	8,5	65
27	15	4,0	1,2	0,0	0,5	0,0	0,0	0,0	—	11,8	—	3,5	—	1,7	1,1	—	—	—	1,2	—	—	1,3	11,8	60
28	16	—	—	4.5	0,7	1,1	23,9	0,0	—	20,3	—	—	11,8	1,0	1,7	1,1	0,4	3,5	—	—	0,5	3,5	23,9	65
29	17	—	—	0,0	0,3	0,0	0,8	0,0	—	11,5	—	—	0,6	2,5	2,8	6,5	—	0,9	0,0	—	1,6	1,4	11,5	65
30	18	—	—	0,3	0,0	1,6	1,7	0,0	—	3,0	—	—	3,5	1,0	4,3	11,6	0,9	—	2,4	9,1	0,0	2,0	11,6	70
31	19	—	0,0	8,6	3,5	—	12,0	—	—	—	—	2,8	0,0	0,2	3,4	—	—	—	0,6	1,0	—	1,6	12,0	50
Сумма .		77,8	43,1	78,4	60,2	50,3	124,9	31,6	51,3	105,0	67,7	63,1	67,3	36,8	56,0	140,2	72,2	50,7	28,0	64,7	136,0	70,3	—	60%
Наибол.		25,0	10,7	13,5	18,4	21,8	51,4	7,2	13,8	20,3	17,1	17,7	11,8	17,2	22,0	26,6	47,7	14,6	8,7	15,1	47,9	—	51,4	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. СЕНТЯБРЬ.

Числа. Новый стиль.	Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш	Процентное количество дней съ осадкомъ
	Авг.																							
1	20	—	0,0	5,7	0,1	—	4,0	—	—	—	—	0,5	14,0	—	—	—	0,1	—	—	0,6	—	1,3	14,0	40
2	21	6,1	0,1	2,7	—	—	8,4	—	—	—	—	—	3,2	9,0	2,7	—	0,0	0,3	—	0,7	—	1,7	9,0	50
3	22	—	—	—	10,7	—	3,6	13,0	—	1,2	4,1	9,0	5,0	2,4	16,9	—	2,2	1,5	—	14,5	—	4,2	16,9	60
4	23	—	0,0	—	14,0	6,5	0,3	1,9	1,8	8,6	—	0,1	—	—	3,9	—	—	1,5	—	11,5	2,9	2,7	14,0	60
5	24	0,0	3,9	—	3,0	0,5	1,0	—	—	0,6	—	10,6	—	0,4	1,7	0,2	2,8	2,6	—	1,3	3,2	1,6	10,6	70
6	25	—	17,3	—	8,2	0,0	7,0	—	—	22,9	—	23,0	—	2,8	0,3	2,8	1,8	7,7	—	—	0,8	4,7	22,9	60
7	26	0,0	2,5	—	0,1	—	0,0	14,0	—	3,2	—	—	—	1,3	—	7,6	6,5	3,1	4,3	4,6	6,5	2,7	14,0	65
8	27	0,3	3,8	—	—	0,3	1,0	—	—	0,8	—	—	0,4	3,1	—	5,2	0,0	0,3	5,0	10,3	6,2	1,8	10,3	65
9	28	—	3,3	—	—	2,6	0,0	—	2,7	—	—	0,1	1,5	3,8	4,6	1,1	—	0,0	—	9,4	3,2	1,6	9,4	60
10	29	—	6,6	0,0	—	3,6	1,8	—	2,0	—	0,9	0,0	3,3	0,2	3,9	0,6	4,2	—	12,0	4,8	1,0	2,2	12,0	75
11	30	1,9	5,6	0,2	2,0	0,6	2,3	0,6	—	0,5	6,5	—	0,5	18,2	1,2	—	—	0,0	—	1,1	0,2	2,1	18,2	75
12	31	5,6	—	—	1,1	6,0	—	1,6	—	2,0	—	7,7	—	14,7	—	1,3	—	0,4	4,0	—	9,2	2,7	14,7	55
	Сен.																							
13	1	—	—	—	0,1	1,2	—	—	0,0	0,1	0,1	3,6	2,1	0,8	0,0	1,2	—	—	—	0,0	3,2	0,6	3,2	60
14	2	—	—	—	1,3	—	4,3	0,6	0,6	2,5	—	—	1,7	—	0,0	—	—	—	—	0,0	—	0,6	4,3	40
15	3	—	0,0	0,9	0,0	1,1	—	0,9	1,5	0,2	3,4	13,1	1,0	0,3	—	8,7	—	11,3	1,6	1,0	1,8	2,3	11,3	80
16	4	0,7	0,0	1,9	0,4	3,9	—	—	0,0	6,0	6,7	0,1	—	1,2	2,3	0,0	—	—	—	—	2,0	1,3	6,7	65
17	5	—	0,4	—	0,1	4,2	—	—	6,4	2,5	1,8	—	0,1	0,7	21,6	—	6,9	—	—	0,3	4,0	2,4	21,6	60
18	6	18,0	1,5	0,0	0,0	0,7	1,7	—	7,6	0,2	0,8	—	—	0,5	2,1	—	9,0	—	—	—	0,2	2,1	18,0	65
19	7	22,7	2,0	—	—	1,3	5,4	—	0,3	—	0,3	—	3,2	2,0	0,0	7,2	1,3	0,4	—	—	0,9	2,3	22,7	65
20	8	2,9	0,3	0,0	2,9	7,2	0,8	—	0,1	—	0,8	—	0,7	—	1,8	—	2,0	3,6	—	—	1,2	1,2	7,2	65
21	9	1,9	—	0,0	6,5	2,8	0,2	—	0,2	0,8	6,6	—	12,3	—	5,6	—	2,2	0,1	0,2	1,1	—	2,0	12,3	70
22	10	13,8	—	1,8	2,7	—	6,5	0,3	0,2	1,3	0,0	7,4	1,3	—	1,3	2,7	—	0,1	0,9	0,0	1,5	2,1	13,8	80
23	11	3,6	4,7	—	0,0	0,7	2,8	—	2,2	0,0	—	27,9	1,3	—	4,0	2,6	1,7	—	—	—	4,1	2,8	27,9	65
24	12	2,1	0,0	8,4	—	—	2,2	—	0,1	—	—	8,5	2,0	—	—	3,0	—	1,5	0,0	—	2,3	1,5	8,5	55
25	13	3,4	0,0	4,1	—	1,1	—	—	—	—	—	0,5	0,3	—	0,0	8,7	0,4	2,5	11,0	—	0,7	1,6	11,0	60
26	14	0,1	0,7	0,0	2,3	3,4	—	—	0,5	—	0,9	0,0	0,8	—	—	0,3	—	0,1	—	—	—	0,5	3,4	55
27	15	0,2	0,0	2,3	—	5,8	—	—	0,1	—	0,3	2,3	7,4	—	1,1	0,0	—	6,4	2,7	—	0,7	1 5	7,4	65
28	16	0,0	2,4	2,2	—	0 5	1,0	—	—	—	0,8	0,3	6,8	3,2	0,0	—	0,7	1,3	1,0	0,0	—	1,0	6,8	70
29	17	1,4	—	4,7	—	15,9	0,4	—	1,0	—	8,1	4,1	0,5	0,9	2,4	4,5	—	3,7	6,3	—	—	2,7	8,1	65
30	18	0,0	—	0,9	—	6,1	0,7	—	—	—	3,2	1,6	—	2,9	0,4	0,6	—	4,0	1,6	—	8,3	1,5	6,1	60
Сумма .		84,7	55,1	35,8	55,5	76,0	55,4	32,9	27,3	53,4	45,3	120,4	69,4	68,9	77,8	58,3	41,8	52,4	50,6	61,2	64,1	59,3	—	63%
Наибол.		22,7	17,3	8,4	10,7	15,9	8,4	14,0	7,6	22,9	8,1	27,9	14,0	18,2	21,6	8,7	9,0	11,3	12,0	14,5	9,2	—	27,9	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. ОКТЯБРЬ.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ
	Сен.																							
1	19	3,7	—	6,5	2,4	10,2	4,7	1,5	—	—	12,3	1,5	0,6	—	2,0	—	0,5	5,0	1,8	—	—	2,6	12,3	65
2	20	—	—	9,1	—	12,1	1,5	7,7	4,2	0,0	1,1	—	0,4	1,6	4,5	0,5	—	2,2	—	—	—	2,2	12,1	60
3	21	0,0	5,4	8,4	—	2,5	—	0,9	1,1	—	—	—	—	0,5	0,7	1,2	—	8,0	—	—	0,0	1,4	8,4	55
4	22	0,0	0,0	2,3	—	—	0,0	0,3	7,0	—	4,2	—	2,6	—	4,4	0,0	3,1	2,0	4,8	—	—	1,5	7,0	65
5	23	0,5	0,0	—	—	0,0	2,8	2,9	6,2	—	—	—	1,5	—	12,1	—	—	2,2	9,8	0,2	2,8	2,0	12,1	60
6	24	0,0	2,0	0,3	3,6	—	2,1	1,3	2,2	—	0,4	—	0,0	0,7	5,6	—	—	—	3,0	0,0	0,0	1,1	5,6	70
7	25	—	0,3	1,8	0,0	—	4,8	0,3	6,8	—	6,9	—	0,0	12,1	0,6	0,6	0,1	0,2	0,0	2,6	3,2	2,0	12,1	80
8	26	2,6	0,0	1,0	—	—	0,9	1,3	1,1	—	2,4	0,0	—	0,5	0,4	1,1	15,0	0,2	0,7	—	5,8	1,6	15,0	75
9	27	0,0	—	1,1	0,0	—	1,1	2,5	—	0,1	1,0	3.0	—	0,3	—	3,4	0,5	—	2,9	0,0	2,9	0,9	3,4	70
10	28	0,0	0,2	3,5	—	0,0	0,9	—	—	—	—	0,0	—	—	—	—	—	—	0,0	4,1	0,5	0,5	4,1	45
11	29	—	0,0	1,9	—	—	0,0	0,0	7,8	0,0	1,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	—	—	1,5	2,5	0,5	0,8	7,8	75
12	30	—	0,0	—	—	—	—	—	—	0,5	4,7	—	—	4,5	—	0,1	0,8	—	0,2	3,0	0,0	0,7	4,7	45
	Окт.																							
13	1	—	0,0	3,9	—	—	—	3,5	—	—	1,2	2,0	2,7	0,0	—	—	—	—	2,0	1,1	—	0,8	3,9	45
14	2	—	0,0	0,7	—	0,0	0,0	8,8	—	0,0	6,0	—	4,8	0,0	0,0	—	1,0	1,0	4,7	0,2	—	1,4	8,8	70
15	3	—	0,1	—	1,3	0,0	0,0	—	—	—	5,2	2,9	0,5	0,8	0,2	1,2	0,0	0,5	4,5	—	—	0,9	5,2	65
16	4	—	0,7	0,0	0,0	—	0,4	3,6	—	—	1,6	—	0,3	—	6,8	2,9	—	0,8	4,3	—	0,0	1,1	6,8	60
17	5	—	0,0	1,8	0,8	0,1	—	0,0	0,0	—	0,0	2,6	3,1	6,3	2,5	—	—	0,9	0,1	—	—	0,9	6,3	65
18	6	—	—	0,6	1,9	11,4	2,3	4,8	0,7	1,3	0,7	—	0,3	1,8	1,4	9,5	—	10,0	0,5	—	0,0	2,4	11,4	75
19	7	—	0,2	—	0,0	0,5	0,0	0,0	1,3	—	—	0,8	10,2	0,5	0,3	0,8	—	—	0,1	—	3,1	0,9	10,2	65
20	8	—	0,0	—	—	0,0	—	2,2	0,7	—	—	0,0	0,4	4,4	1,7	—	1,7	2,9	0,5	—	2,3	0,8	4,4	60
21	9	—	—	—	0,8	1,6	—	—	0,2	3,9	11,6	0,4	1,5	4,5	2,5	3,5	1,9	0,0	0,0	0,7	—	1,7	11,6	70
22	10	0,0	0,5	4,5	1,0	0,6	—	0,5	3,7	6,0	—	5,8	2,0	1,9	—	0,0	3,7	0,0	0,1	0,0	—	1,5	5,8	80
23	11	0,0	0,3	4,1	0,3	—	—	0,1	11,6	4,0	—	0,0	—	3,3	2,4	0,0	8,5	—	7,0	5,5	—	2,4	11,6	70
24	12	0,0	0,8	0,0	0,0	0,1	—	—	1,0	0,2	—	1,4	1,0	2,4	4,5	—	0,4	1,8	0,0	0,0	—	0,7	4,5	75
25	13	—	0,0	—	0,0	0,0	—	0,0	2,2	—	0,0	0,1	—	7,9	0,5	—	1,1	3,2	2,1	1,9	—	1,0	7,9	65
26	14	6,4	—	11,8	0,3	3,0	—	—	0,8	2,7	0,1	0,0	13,5	0,0	1,2	—	—	2,6	1,3	0,3	—	2,2	13,5	70
27	15	3,5	7,9	5,0	0,0	10,3	0,0	0,3	0,0	0,3	10,7	0,0	1,2	—	3,0	—	0,7	1,5	14,0	—	—	2,9	14,0	80
28	16	0,3	2,5	4,5	—	5,0	4,1	1,4	0,0	0,4	0,2	3,9	6,5	—	0,9	—	—	0,3	3,0	0,2	1,1	1,7	5.0	80
29	17	0,0	2,4	5,5	—	1,7	—	—	0,0	0,2	0,0	5,0	6,1	1,8	9,5	—	2,5	0,2	3,3	2,3	2,8	2,2	9,5	80
30	18	0,3	0,0	0,7	0,4	—	0,0	0,0	0,3	0,3	2,4	0,5	3,2	—	0,8	0,5	7,1	5,2	0,3	1,8	0,5	1,2	7,1	90
31	19	0,5	4,3	0,0	0,0	0,2	0,1	2,6	1,6	0,7	1,0	—	0,8	—	0,4	—	2,0	3,0	4,2	4,7	1,4	1,4	4,7	85
Сумма .		17,8	27,6	79,0	12,8	59,3	25,7	46,5	60,5	20,6	75,6	29,9	63.2	55,8	68,9	25,7	50,5	53,7	76,7	31,1	26,9	45,4	—	68%
Наибол.		6,4	7,9	11,8	3,6	12,1	4,8	8,8	11,6	6,0	12,3	5,8	13,5	12,1	12,1	9,5	15,0	10,0	14,0	5,5	5,8	—	14,0	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. НОЯБРЬ.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Процентное количество дней съ осадкомъ.
	Окт.																							
1	20	0,1	—	—	3,7	—	1,8	0,0	0,7	0,7	0,9	0,0	5,7	1,2	0,2	7,3	—	3,0	8,6	8,0	0,1	2,1	8,6	80
2	21	0,0	2,6	3,7	0,0	0,0	0,1	4,4	0,4	0,0	4,2	3,2	5,8	0,2	2,6	—	0,9	0,2	—	—	0,0	1,4	5,8	85
3	22	0,8	1,3	0,0	—	3,7	—	1,4	0,6	—	10,3	1,7	5,5	0,0	1,1	0,0	11,0	0,0	14,5	0,3	—	2,6	14,5	80
4	23	1,4	3,0	1,1	—	2,7	—	—	0,0	—	0,0	0,3	0,4	3,8	0,6	0,9	16,6	3,3	2,6	0,0	—	1,8	16,6	75
5	24	1,8	2,4	5,1	—	0,0	0,5	0,4	0,0	—	—	0,2	—	6,7	5,5	4,8	5,5	0,8	1,3	0,2	0,0	1,8	6,7	80
6	25	3,5	2,3	—	0,0	—	0,0	—	0,0	1,4	—	0,0	—	0,6	1,4	1,0	3,5	4,3	6,5	2,8	0,0	1,4	6,5	75
7	26	2,4	1,6	2,5	—	—	—	—	1,9	0,0	0,1	0,5	—	10,5	12,3	0,0	3,2	2,5	3,6	0,7	0,0	2,1	12,3	75
8	27	0,0	1,7	0,0	0,0	—	—	—	5,9	—	2,0	—	2,7	0,3	2,0	0,0	8,2	1,6	4,2	0,2	0,0	1,4	8,2	75
9	28	2,5	0,5	5,9	2,4	0,8	5,4	1,6	0,5	—	2,1	0,0	0,8	1,3	1,4	3,6	—	0,3	—	0,0	0,0	1,5	5,9	85
10	29	3,2	5,3	2,3	0,0	0,5	0,0	2,5	0,0	0,2	0,0	—	1,5	0,8	2,4	0,0	2,7	0,3	—	0,0	0,0	1,0	5,3	80
11	30	—	—	7,4	1,5	2,3	2,3	0,3	1,9	0,1	0,1	—	0,6	0,7	2,3	—	1,4	0,2	1,7	0,0	—	1,1	7,4	75
12	31	2,8	0,0	—	0,4	0,0	0,0	0,0	0,2	0,3	0,7	0,4	—	1,3	7,1	—	2,7	0,1	7,2	4,5	0,0	1,4	7,2	85
	Нояб.																							
13	1	0,3	0,0	—	—	1,6	0,0	—	0,0	0,0	—	0,0	—	3,4	8,0	0,0	1,6	0,2	1,0	2,8	—	0,9	3,4	70
14	2	2,8	1,3	0,9	—	0,0	—	0,0	0,4	—	0,7	0,0	1,7	2,2	9,1	0,3	18,0	0,1	0,8	3,4	—	2,1	18,0	80
15	3	4,7	0,0	—	0,0	0,1	3,8	0,0	—	1,0	5,9	—	0,4	1,4	1,1	0,9	12,4	0,9	—	0,4	—	1,7	12,0	75
16	4	0,1	0,9	0,0	0,1	0,0	0,6	4,6	0,3	4,4	—	—	0,0	4,6	—	1,5	2,0	0,3	—	5,4	измор. 0,2	1,3	5,4	80
17	5	8,3	3,7	0,0	—	3,1	—	17,8	24,7	0,3	—	—	1,0	1,8	—	1,3	1,8	0,3	1,6	3,0	0,3	3,5	24,7	75
18	6	0,8	0,3	—	0,0	0,1	0,0	0,8	3,9	1,8	—	0,1	0,1	—	5,3	1,3	7,0	—	0,6	0,5	0,2	1,1	7,0	80
19	7	2,1	0,0	0,0	2,9	3,2	3,2	0,0	0,3	—	1,0	—	—	0,0	0,2	6,7	0,5	2,7	0,5	1,7	2,7	1,4	6,7	85
20	8	0,1	3,0	0,0	0,1	0,4	—	4,6	0,5	—	—	2,2	—	6,8	0,6	0,4	—	0,3	0,5	0,7	0,6	1,0	6,8	75
21	9	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0	0,1	0,0	2,6	—	0,3	0,0	—	4,3	2,8	—	0,1	4,0	—	1,3	4,9	1,1	4,9	80
22	10	0,0	2,3	—	0,0	1,1	—	0,7	—	0,0	—	2,2	—	6,2	0,9	0,0	—	0,7	0,0	2,0	2,5	0,9	6,2	70
23	11	1,3	11,3	0,0	0,0	4,7	1,4	6,3	0,0	—	0,4	3,5	—	2,2	—	0,8	—	0,4	—	0,5	4,0	1,8	11,3	75
24	12	0,1	0,2	—	0,0	5,2	0,7	3,4	0,0	1,6	1,6	3,2	0,6	1,4	1,1	0,9	0,4	5,5	0,9	1,8	0,3	1,4	5,5	95
25	13	0,1	0,7	—	0,0	0,0	0,0	—	2,1	0,0	4,0	0,2	5,2	6,7	3,4	3,2	—	0,1	0,0	2,4	8,8	1,8	8,8	85
26	14	0,2	0,6	—	3,6	1,7	2,9	—	1,3	0,0	—	0,2	0,3	1,0	8,1	1,8	1,7	7,5	17,3	1,1	2,0	2,6	17,3	85
27	15	0,3	5,2	0,0	0,2	—	2,4	3,0	3,1	—	0,5	0,0	0,3	4,4	0,4	1,1	10,7	1,2	4,6	0,3	2,1	2,0	10,7	90
28	16	2,9	2,8	—	0,0	0,5	3,0	5,7	0,3	0,0	0,9	0,1	0,0	4,5	1,9	—	0,3	3,2	0,8	2,4	5,2	1,7	5,7	90
29	17	4,5	4,0	0,8	0,0	0,1	0,0	0,0	—	0,2	0,6	—	—	2,2	1,5	2,2	1,0	1,8	6,0	0,6	0,5	1,3	4,5	85
30	18	1,1	0,2	2,4	0,9	—	7,7	3,7	2,6	8,2	0,6	2,0	1,5	0,7	5,5	1,0	0,2	0,3	0,5	0,5	0,3	2,0	8,2	85
Сумма.		48,2	57,2	32,1	15,8	33,8	35,9	61,2	54,2	20,2	36,9	20,0	34,1	81,2	88,8	41,0	113,4	46,1	85,3	47,5	34,7	49,4	—	81%
Наибол.		8,3	11,3	7,4	3,7	5,2	7,7	17,8	24,7	8,2	10,3	3,5	5,8	6,7	12,3	7,3	18,0	7,5	17,3	8,0	8,8	—	24,7	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми. ДЕКАБРЬ.

Числа. Новый стиль	Числа. Старый	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ	Наибольш	Процентное количество дней съ осадкомъ
	Нояб																							
1	19	2,7	—	3,5	—	0,0	0,7	9,9	—	5,8	1,7	3,5	0,6	0,4	5,7	3,3	1,2	—	4,3	4,4	0.0	2.4	9,9	80
2	20	0,2	—	0,4	—	2,2	—	2,0	—	—	8,0	1,0	—	3,0	2,0	—	0,1	—	0,6	2.0	0,6	1,1	8,0	60
3	21	0,9	—	0,1	1,3	0,7	—	3,5	—	0,1	3,8	—	0,0	1,7	2,6	0,0	—	—	—	1,9	1,7	0,9	3,8	65
4	22	0,2	0,0	0,0	—	1,0	1,6	0,0	0,4	—	0,0	0,1	0,0	0,0	0,5	0,0	0.4	—	4,6	9,2	1.3	1,0	9,2	85
5	23	0,1	0,4	2,9	2,8	0,8	0,0	2,8	0,1	0,0	1,5	1,0	0.1	0 0	0,0	0,4	3.6	0.2	4,1	4.1	0,2	1,3	4,1	100
6	24	1,4	5,0	1,8	1,3	3,8	3,9	0,0	0.3	0,1	4,1	1,6	0,2	—	2,2	0,1	1,1	—	0,3	0,3	—	1,4	5,0	85
7	25	0,3	0,2	—	9.7	0,1	3,5	0.2	0,9	—	0,6	5,5	0,0	—	0,6	5.2	1,2	—	0,0	2,9	—	1,5	9.7	75
8	26	0,7	0 3	0,0	6,3	0,1	0,9	1.2	5.5	0,7	2,7	3,0	0,0	—	—	4.1	—	—	0,0	—	0,5	1,3	6,3	75
9	27	0,6	4,0	0,2	6,3	0,1	0,2	0,0	10,1	0,1	2,6	1,1	2,0	0.0	—	5.1	0,9	—	1.1	—	1,0	1,7	10.1	85
10	28	0,1	5.0	0,0	2,5	2,2	—	0,0	2,0	—	0,3	6,0	0,8	0.0	—	1.5	—	0,6	2,5	1,4	5,9	1.5	6,0	80
11	29	0,4	—	0,0	0,5	0,0	—	0,5	1,8	—	—	1,2	0,8	0,2	2,4	2,5	2,3	0,7	—	0,6	0,7	0,7	2,5	75
12	30	5,1	—	0,4	0,0	—	—	0,0	0,7	—	0,0	6,6	0,2	3,6	0,1	0,7	0,6	0,2	3.3	изм. 0,1	0,8	1,1	6,6	80
	Дек.																							
13	1	0,6	—	0,5	0,8	0,9	—	2,4	—	—	0,0	3,7	1,0	2,6	0,0	—	—	—	2,2	—	2,3	0,9	2,6	60
14	2	0,1	—	0,0	0,2	0,0	—	0,9	0,5	—	2,4	0,0	2,0	3,4	0.0	—	—	—	0,4	1,1	1.3	0,6	3,4	70
15	3	0,0	—	—	2.0	0,0	—	0,5	3,7	—	1,1	0,0	5,8	5,2	0,3	—	—	0,4	1.6	0.1	0.5	1,1	5,8	70
16	4	0,1	0,0	—	0,9	0,8	1,0	0,0	0.0	0,5	1.7	0,0	0,9	4.6	0 3	—	—	0,0	1,2	—	0.7	0,6	4.6	80
17	5	0,7	0,0	—	1,8	0,0	2,4	7,9	0,4	0.0	0,1	4,7	0,4	0,4	0,0	0,0	1,4	0,7	1,5	—	0,5	1.1	7.9	90
18	6	0,3	—	3,5	—	1,7	0,3	0,8	1.5	—	0,4	—	—	0,7	—	0,8	—	1,3	4,0	—	—	0,8	4.0	55
19	7	0,0	—	12,7	2,1	0,0	0,0	0,9	1,7	3,6	—	0,3	—	1,8	0,0	0,7	1,3	2,8	0.4	0.9	3,0	1,6	12,7	85
20	8	—	—	0,4	0,5	0,0	1.9	0,6	0,6	3,0	0,0	—	2,5	0.0	0,0	2,7	6,9	0,4	0.4	1,7	0,8	1,1	6,9	85
21	9	—	—	—	0,0	6,3	1,9	3,4	0,0	0,0	—	9.8	0,0	0.0	—	0,8	0,5	—	2,0	0,4	0,0	1,3	6.3	75
22	10	—	—	—	0,1	1,8	0,9	1,8	—	—	—	0,2	—	0,5	0,0	0,2	3,0	—	2,3	0,2	0,5	0,5	3,0	60
23	11	—	0,9	—	0,0	—	0,0	1.5	—	0,4	0,9	0,1	1,2	3.4	3,6	0,0	0,3	1,5	0,5	—	2.1	0,8	3,6	75
24	12	—	0,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	—	—	—	1,7	—	0,3	2.9	2,0	—	2,9	0,0	0.7	0,8	0,7	2.9	70
25	13	—	0,3	0,0	3,5	0.1	5.9	12,9	—	0,5	—	0,1	—	4,1	1,5	—	—	0,8	2,7	—	2,6	1,7	12,9	65
26	14	1,6	—	—	0,3	0,6	0,2	0,0	—	0,0	—	3,2	—	3,5	4,5	1,4	—	1,0	3,0	0,3	1,7	1.1	4,5	70
27	15	11,9	—	0,4	—	1,1	2,8	0,0	—	0,3	0,4	0,1	0,0	1,5	2,5	0,9	2,5	—	2,1	0,0	2,0	1,4	11,9	80
28	16	4,7	0,4	2,3	—	0,1	0,0	1,5	—	2,4	1,8	1,0	0,5	0,0	0,6	—	1,0	4.0	0.4	0,3	0,0	1.1	4,7	85
29	17	1,4	0,4	0,9	—	0,8	—	1,7	—	1,2	0,0	0,3	0.5	1,6	0,0	2,4	0,9	4,2	3,0	0,0	0,5	1,0	4.2	85
30	18	2,0	2,2	0,0	0,7	0,0	1,0	3,6	0,0	0,2	0,8	—	—	5,9	0,0	0,0	0,3	5,3	2.3	0,4	0,0	1,2	5,9	90
31	19	0,5	4,2	0,6	0,0	0,0	0,6	—	0,0	2,7	0,7	0,8	—	10,1	1,9	0,5	0,0	5,5	1,2	—	0,0	1,5	10,1	85
Сумма		36,6	23.3	30,6	43,6	25,2	30,9	59,6	30,2	21,6	35,6	56,6	19,5	59,0	34,2	35,3	28,6	32,5	52,0	33,0	32,0	36,0	—	77%
Наибол.		11,9	5.0	12,7	9,7	6,3	5,9	12,9	10,1	5,8	8,0	9,8	5,8	10,1	5,7	5.2	6,9	5,5	4,6	9,2	5,9	—	12,9	—

Атмосферные осадки съ 1881 по 1901 годъ, въ г. Перми.

ГОДОВЫЕ ВЫВОДЫ.

Мѣсяцы.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш. мѣсячное.	Наибольш. суточное.	Процентное количество дней съ осадками.
Январь	22,5	79,4	29,9	27,8	21,1	40,3	51,2	38,2	12,7	61,5	11,8	28,8	11,7	29,7	36,4	28,9	24,6	47,8	58,7	16,6	34,0	79,4	25,9	72
Февраль	3,7	32,3	8,9	11,9	23,7	10,2	16,7	5,5	31,9	13,4	22,7	20,1	52,6	39,0	57,6	18,2	53,7	12,2	27,1	29,8	24,6	57,6	14,8	67
Мартъ .	32,0	23,4	23,4	7,6	5,1	17,4	68,6	22,7	20,1	20,3	33,5	26,6	21,8	43,9	28,8	15,4	8,3	5,7	41,3	29,3	24,8	68,6	17,5	54
Апрѣль	4,9	20,4	10,8	72,1	36,5	6,4	31,5	23,0	27,9	21,2	13,7	29,7	47,0	18,1	27,5	1,8	15,7	13,3	49,1	47,3	25,9	72,1	21,5	43
Май . .	21,7	49,1	59,3	50,5	47,3	52,7	36,9	56,7	80,3	29,9	50,6	42,8	24,7	58,0	59,9	21,0	27,1	24,3	65,2	72,8	46,5	80,3	33,5	51
Іюнь. .	32,7	37,2	17,7	52,5	49,8	138,7	73,0	112,0	97,9	38,9	17,7	45,3	79,8	98,0	137,0	84,8	66,1	58,6	50,0	109,0	69,8	138,7	41,1	58
Іюль. .	56,1	74,2	77,9	15,3	17,8	32,4	20,9	50,9	39,5	160,2	67,0	58,3	117,3	110,9	54,4	140,8	25,5	59,7	47,3	134,6	68,0	160,2	61,8	55
Августъ	77,8	43,1	78,4	60,2	50,3	124,9	31,6	51,3	105,0	67,7	83,1	67,3	36,8	56,0	140,2	72,2	50,7	28,0	64,7	136,0	70,3	140,2	51,4	60
Сентябр	84,7	55,1	35,8	55,5	76,0	55,4	32,9	27,3	53,4	45,3	120,4	69,4	68,9	77,8	58,3	41,8	52,4	50,6	61,2	64,1	59,3	120,4	27,9	63
Октябрь	17,8	27,6	79,0	12,8	59,3	25,7	46,5	60,5	20,6	75,6	29,9	63,2	55,8	68,9	25,7	50,5	53,7	76,7	31,1	26,9	45,4	79,0	14,0	68
Ноябрь	48,2	57,2	32,1	15,8	33,8	35,9	61,2	54,2	20,2	36,9	20,0	34,1	81,2	88,8	41,0	113,4	46,1	85,3	47,5	34,7	49,4	113,4	24,7	81
Декабрь	36,6	23,3	30,6	43,6	25,2	30,9	59,6	30,2	21,6	35,6	56,6	19,5	59,0	34,2	35,3	28,6	32,5	52,0	33,0	32,0	36,0	59,6	12,9	77
Сумма .	438,7	522,3	483,8	425,6	445,9	570,9	530,6	532,5	531,1	606,5	507,0	505,1	656,6	723,3	702,1	617,4	456,4	514,2	576,2	733,1	554,0	—	—	62
Наибол.	84,7	79,4	79,0	72,1	76,0	138,7	73,0	112,0	105,0	160,2	120,4	69,4	117,3	110,9	140,2	140,8	66,1	85,3	65,2	136,0	—	160,2	—	81
Наибол суточное	25,0	19,1	17,5	21,5	21,8	51,4	25,9	41,1	33,5	61,8	27,9	17,4	23,3	29,0	26,6	47,7	14,6	23,8	19,1	47,9	30,4	—	61,8	—
Мѣсяцъ	VIII	VII	VII	IV	VIII	VIII	I	VI	V	VII	IX	VI	VII	VI	VIII	VIII	VIII	VI	V	VIII	VII	VII	VII	—

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). МАРТЪ.

Числа. Новый стиль.	Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Наименьш.
	Фев.																							
1	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0,37	0,30	0,24	—	—	—
2	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	30	24	—	—	—
3	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	30	24	—	—	—
4	20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	30	24	—	—	—
5	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	37	30	24	—	—	—
6	22	0,23	0,23	0,26	0,41	0,31	**0,55**	0,30	0,33	0,24	0,37	0,32	0,26	0,29	0,45	0,35	0,36	**0,21**	37	30	24	0,32	0,55	0,21
7	23	22	23	26	40	31	**54**	31	33	24	37	33	27	29	45	35	36	**21**	37	30	23	32	54	21
8	24	**21**	23	26	39	31	**53**	31	33	24	37	33	27	29	44	35	36	22	37	29	23	32	53	21
9	25	**21**	23	26	38	31	**52**	31	32	24	37	33	27	29	44	35	36	22	37	28	23	31	52	21
10	26	**20**	23	26	38	31	**52**	31	32	24	37	33	27	29	44	35	36	22	37	28	23	31	52	**20**
11	27	**20**	23	25	38	32	**52**	31	32	24	37	33	27	29	44	35	36	22	37	28	23	31	52	20
12	28	**21**	23	25	38	32	**51**	31	32	25	37	32	27	29	43	35	36	22	37	28	23	31	51	21
	Мар.																							
13	1	**21**	23	24	37	32	**51**	31	31	25	37	32	27	28	42	35	35	23	37	28	23	31	51	21
14	2	**21**	23	24	37	32	**51**	31	31	25	37	34	27	28	41	36	35	23	36	27	23	31	51	21
15	3	**22**	23	24	37	32	**51**	31	31	25	37	33	27	27	40	37	35	24	36	26	23	31	51	22
16	4	**22**	24	24	36	31	**50**	30	31	26	37	33	27	27	40	37	35	25	35	26	23	31	50	22
17	5	**22**	24	24	35	31	**50**	30	31	26	37	32	27	27	40	37	35	26	35	26	23	31	50	22
18	6	**22**	24	24	34	31	**50**	30	31	26	37	32	27	27	40	38	34	26	35	26	23	31	50	22
19	7	**22**	24	25	34	31	**50**	30	31	27	38	32	27	28	40	38	34	27	35	26	23	31	50	22
20	8	**22**	24	26	33	31	**49**	30	31	27	38	32	27	30	40	38	34	28	34	26	23	31	49	22
21	9	**22**	24	26	33	31	**49**	30	31	27	38	33	27	32	40	38	34	28	34	26	23	31	49	22
22	10	**22**	24	27	32	31	**49**	30	31	27	38	34	27	37	40	39	34	29	34	26	23	32	49	22
23	11	**22**	24	27	32	31	**48**	31	31	27	39	34	26	43	40	39	34	30	33	26	24	32	48	22
24	12	**22**	24	27	32	31	48	31	31	27	39	35	26	**50**	40	40	33	30	33	26	24	32	50	22
25	13	**23**	24	27	32	30	47	31	31	27	39	36	26	**57**	39	40	33	30	33	26	25	33	57	23
26	14	**23**	24	27	32	31	47	31	31	27	40	36	26	**67**	39	40	33	30	33	26	26	33	67	23
27	15	**23**	24	28	31	32	46	32	31	27	40	37	26	**77**	39	41	33	30	33	26	26	34	77	23
28	16	**23**	24	28	30	32	46	32	32	26	40	39	26	**83**	39	42	34	30	33	26	26	35	83	23
29	17	**23**	24	28	30	32	46	32	34	26	41	40	26	**83**	39	42	34	31	33	26	27	35	**83**	23
30	18	**23**	24	29	31	32	45	33	36	27	42	41	26	**82**	39	43	33	31	33	26	28	35	82	23
31	19	**24**	25	30	31	32	45	33	38	28	42	42	26	**80**	39	45	33	31	33	26	29	36	80	24
Среднее		0,22	0,24	0,26	0,35	0,31	0,50	0,31	0,32	0,26	0,38	0,34	0,27	0,43	0,41	0,38	0,35	0,26	0,35	0,27	0,24	0,32	—	—
Наибол.		24	25	30	41	32	55	33	38	28	42	42	27	83	45	45	36	31	37	30	29	36	0,83	—
Наимен.		21	23	24	31	30	45	30	31	24	37	32	26	27	39	35	33	21	33	26	23	31	—	0,20

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). АПРѢЛЬ.

Числа. Новый стиль.	Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Наименьш.
1	Мар. 20	0,25	0,26	0,30	0,32	0,32	0,45	0.34	0,42	0,28	0,42	0,43	0,27	0,74	0,40	0,45	0,33	0,31	0,33	0,26	0,30	0,36	0,74	0,25
2	21	27	27	30	32	32	45	34	46	29	43	44	28	73	40	45	33	32	33	26	30	36	73	26
3	22	30	27	31	32	32	45	35	50	29	43	45	28	62	41	46	33	33	33	27	30	37	62	27
4	23	34	28	31	32	33	45	35	57	29	43	45	28	65	42	46	33	34	33	27	30	38	65	27
5	24	46	29	31	32	33	46	36	67	30	43	46	28	64	43	47	32	35	33	28	31	39	67	28
6	25	56	29	32	32	33	47	36	90	32	44	46	28	63	44	47	32	36	33	28	31	41	90	28
7	26	66	29	32	32	32	48	36	1,16	33	44	46	28	62	45	47	32	37	33	28	32	43	1,16	28
8	27	76	30	32	31	32	49	36	1,49	35	45	46	28	60	47	47	31	39	33	28	32	45	1,49	28
9	28	88	30	32	30	31	52	36	1,87	37	46	45	28	59	48	46	31	44	33	29	32	48	1,87	28
10	29	96	30	33	29	31	56	37	2,19	39	48	45	28	60	51	46	30	52	35	30	32	51	2,19	28
11	30	99	30	33	29	31	65	39	2,55	42	53	46	27	60	56	47	29	58	36	32	32	55	2,55	27
12	31	99	30	33	30	32	72	40	2,61	44	60	47	27	58	60	47	29	65	37	36	32	57	2,61	27
13	Апр. 1	97	30	34	30	33	82	41	2,76	46	76	48	27	59	65	48	30	74	39	42	33	61	2,76	27
14	2	96	31	36	30	34	91	42	2,86	51	98	48	27	60	72	49	31	82	41	50	33	64	2,86	27
15	3	94	32	37	30	36	98	46	3.16	56	1,17	50	27	63	79	50	32	87	42	62	34	69	3,16	27
16	4	90	34	39	31	39	1,05	52	3,34	64	1,29	53	28	72	82	53	33	89	44	85	35	75	3.34	28
17	5	87	36	39	32	44	1,08	57	3,52	75	1.37	56	28	83	85	54	35	93	47	1,11	35	80	3,52	28
18	6	84	37	40	33	52	1,06	64	3,64	93	1,39	60	29	1,02	85	55	37	96	49	1.49	37	86	3,64	29
19	7	84	39	40	36	62	1,02	74	3,66	1,37	1,34	64	31	1,19	85	55	40	96	51	1,92	46	93	3,66	31
20	8	87	40	42	39	77	98	91	3.60	2,15	1,21	69	35	1,27	84	55	43	95	53	2,41	59	1,02	3,60	35
21	9	1,00	41	43	41	84	93	1,09	3,41	1,98	1,14	74	40	1,52	84	55	46	95	55	2,37	82	1,04	3,41	40
22	10	1.23	42	46	45	88	91	1,28	3,17	1,80	1,08	78	48	1,85	86	56	49	96	58	2,60	1,06	1,10	3.17	42
23	11	1,29	46	48	49	88	88	1,55	2,97	2,03	98	79	63	1,98	87	57	52	97	62	2,84	1,26	1,15	2,97	46
24	12	1,10	46	51	53	85	88	2,85	2,82	2,38	1,00	79	79	2,10	88	58	56	1,12	78	2,86	1,41	1,26	2,86	46
25	13	1,16	47	54	53	82	90	2,92	2,73	2,57	72	84	91	2,05	89	59	62	1,20	93	3,01	1,51	1,30	3,01	47
26	14	1,33	50	57	55	79	94	2,91	2,68	2,84	61	94	1,10	1,48	91	61	70	1,41	1,02	3,03	1,52	1,32	3,03	50
27	15	1,33	54	61	66	82	1,17	2,40	2,56	3,11	81	1,16	1,28	1,13	93	64	83	1,64	1,08	3,21	1,46	1,37	3,21	54
28	16	1,38	60	66	73	84	1.53	2,23	2,47	3,27	1,06	1,44	1,46	1,05	97	68	1,02	1,75	1.10	3,29	1.37	1.45	3,29	60
29	17	1,92	69	74	73	91	1.35	2,14	2,26	3.38	1,17	1.52	1,69	1,34	1,05	73	1,43	2,27	1,08	3,25	1,33	1,55	3.38	69
30	18	2,15	68	84	71	1,02	1.41	2,06	2,36	3,48	1,39	2,01	2,40	1.55	1,19	82	1,92	2,20	1,05	3,13	1,50	1,69	3,48	68
Среднее		0,95	0,38	0,42	0,40	0,54	0,83	1,01	2,31	1,28	0,83	0,70	0,56	1,02	0,71	0,54	0,50	0,89	0,55	1,41	0,67	0.83	—	—
Наибол.		2,15	69	84	73	1,02	1,53	2,95	3,66	3,48	1.39	2,01	2,40	2,10	1,19	82	1,92	2,27	1,10	3,29	1,50	1,69	3,66	—
Наимен.		0,30	26	30	31	0,31	0,45	0,34	0,42	0,28	0,42	0,42	0,27	0,58	0,40	45	0,29	0,31	0,33	0,26	0,30	0,36	—	0,25

«Климатъ Перми и Прикамья» вып. 3-й.

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). МАЙ.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Наименьш.
	Апр.																							
1	19	2,45	1,16	1,00	**0,71**	1,11	1.51	1,99	2,20	**3,57**	1.69	1,46	2,10	1,69	1,44	0,97	2,05	2,13	1,04	3,05	1,50	1,74	3,57	71
2	20	2.82	1,44	1,29	**74**	1,15	1,22	1,87	2,28	**3,65**	2,04	1,40	1,67	1.84	1.73	1,17	1,80	1,72	1.03	3 10	1,43	1.77	3.65	74
3	21	3,16	1,60	1,61	**78**	1,17	1.53	2,01	2,47	**3,70**	2,16	1.38	1,92	1,95	1,69	1,32	2,02	1,50	1,03	3,26	1.42	1,88	3,70	78
4	22	3,45	2,04	1,70	**85**	1,13	1,63	2,44	2,70	**3,73**	2,16	1,56	1,97	2,16	2,10	1,75	1,91	1,66	1,05	3.46	1,48	2,05	3,73	85
5	23	3,68	2,26	1,83	**99**	1,13	1,79	2.96	2,92	**3,75**	2,19	1,87	2.28	2,37	2,58	2,13	2,06	2.02	1,19	3,65	1.59	2,26	3,75	99
6	24	3,83	2 40	1,92	1,23	**1,20**	1,75	3,27	3.13	3,74	2,17	2,12	2,50	2,59	2,63	1,76	2,42	2,20	1,21	**3,83**	1,75	2,38	3.83	1.20
7	25	3.95	2,62	1,92	1,69	1,18	1,70	3.46	3,23	3,67	2,15	2,20	2.82	2,59	2,62	1,64	2,65	2,40	**81**	**4,00**	1,79	2.45	4,00	81
8	26	4,04	2 86	1,94	2,04	**1,02**	1.75	3.50	3,28	3,58	2.08	2.37	3,19	2,66	2.75	2,16	2,71	2.67	1,08	**4.15**	1,89	2.59	4.15	1,02
9	27	4,09	3,10	2,16	2,33	**96**	1,83	3,42	3,29	3.51	2,00	2.41	3.53	2,68	3,00	2 28	2.70	2.94	1,37	**4,26**	1,92	2,69	4,26	96
10	28	4,12	3.38	2.48	2,73	**85**	1,96	3.37	3,29	3,42	1,92	2,21	3,82	2,64	3,24	2,31	2.64	3,19	1.50	**4,33**	1.90	2,77	4.33	85
11	29	4,13	3,60	2,79	3,06	**1,07**	2,22	3,40	3,30	3,31	1.94	1.93	4,09	2.55	3,47	2,29	2.61	3,39	1.82	**4,36**	2,04	2,87	4,36	1,07
12	30	4,13	3,72	3,08	3.33	1,69	2,56	3,46	3,30	3,14	2,01	**1,67**	**4,34**	2.51	3,72	2,32	2,60	3,54	2,27	4,31	2,28	3,00	4,34	1,67
	Май																							
13	1	4.10	3,84	3,36	3.59	1,84	2,83	3,52	3,33	2,94	2,24	**1,59**	**4,53**	2,48	3,94	2,51	2,59	3,64	2,61	4.20	2.63	3.12	4,53	1,59
14	2	4,01	3,86	3,71	3,79	2,01	3,15	3,58	3,32	2,76	2,34	**1,60**	**4,65**	2,53	4,11	2,71	2,58	3,69	2,91	4,13	2,93	3,22	4,65	1,60
15	3	3,92	3,85	3,82	3,90	2,29	3,33	3,64	3,32	2,66	2,29	**1,65**	**4,68**	2,57	4,26	3,02	2,55	3.70	3,23	4,08	3,21	3.30	**4.68**	1,65
16	4	3,81	3.90	3.99	3,97	2,68	3,52	3,68	3,36	2.54	2,11	**1,82**	**4,65**	2,61	4,39	3,23	2,49	3,67	3,43	4,08	3.41	3.37	4,65	1,82
17	5	3,71	4,02	4,12	4,01	2,99	3,67	3,73	3,39	2,46	**1.99**	2,16	**4.56**	2.62	4,46	3.45	2,42	3.57	3,59	4,08	3,48	3.42	4,56	1.99
18	6	3,60	4,18	4,24	4,02	3,23	3.72	3,83	3,43	2,42	**1.83**	2,64	**4.46**	2,61	4,45	3,59	2,33	3.46	3,70	4,06	3 40	3,46	4,46	1,83
19	7	3.51	4,33	4.28	3,94	3,36	3,72	3,89	3,46	2,47	**1.74**	2,89	4.35	2,61	**4,40**	3.68	2.24	3,38	3,77	4,02	3,31	3.47	4,40	1.74
20	8	3 43	**4,45**	4.19	3,82	3.37	3,69	3,94	3,44	2,60	**1.82**	3,13	4.23	2,68	4,37	3,67	2,16	3,29	3,81	3,98	3,28	3,47	4.45	1,82
21	9	3.35	**4,53**	4,04	3,71	3.41	3,70	3,94	3,37	2,71	2,16	3,25	4,10	2,81	4,35	3,67	**2,09**	3.19	3,84	3,96	3,30	3,47	4.53	2,09
22	10	3.31	**4,53**	3,95	3,63	3,48	3.77	3,87	3,27	2.65	2,56	3.33	4,00	2,86	4.32	3,68	**2,06**	3.09	3,82	3,94	3.36	3,47	4,53	2,06
23	11	3,28	**4,45**	3,85	3,50	3.54	3.84	3,79	3,08	2,51	2,79	3,39	3,90	2,85	4,28	3,70	**2,08**	2,98	3,81	3,90	3,43	3,45	4,45	2,08
24	12	3,26	**4,32**	3,75	3.34	3,57	3,92	3,74	2,95	2 34	2,76	3,44	3,82	2,81	4.23	3,73	**2,10**	2.84	3,81	3,86	3,46	3,40	4.32	2.10
25	13	3,25	**4,19**	3,63	3,20	3.58	3,89	3,68	2,91	2,18	2,62	3,47	3,74	2,74	4.17	3.77	**2,08**	2,65	3,77	3,86	3,46	3,34	4,19	2,08
26	14	3,20	4,05	3,48	3,05	3.59	3.84	3,66	2,86	1,96	2.54	3,48	3,65	2,65	**4,13**	3.83	**2,04**	2.41	3,73	3.90	3.47	3,28	4,13	2,04
27	15	3.14	3,96	3,30	2,94	3,61	3,80	3,52	2,79	**1,79**	2,51	3.51	3.56	2,58	**4,07**	3,88	1,99	2,18	3,68	3,98	3,50	3,21	4.07	1.79
28	16	3,08	3,85	3,15	2,90	3,65	3,72	3,42	2,68	**1,66**	2.48	3.55	3,48	2 56	4,02	3,92	1,92	1,97	3 58	**4,08**	3.48	3.16	4,08	1,66
29	17	2,99	3,76	2,98	2,95	3,67	3,60	3,32	2.56	**1,57**	2.46	3,60	3,31	2,56	3,95	4,00	1.81	1,88	3,45	**4,17**	3.43	3,10	4,17	1.57
30	18	2,86	3,68	2,84	3,12	3,69	3.48	3.22	2,42	**1,49**	2,42	3,66	3,15	2,55	3,83	4,06	1,66	1,94	3.30	**4,17**	3.34	3,04	4,17	1.49
31	19	2,66	3,58	2,72	3,28	3,72	3,35	3,13	2,28	**1,40**	2.39	3,69	2.98	2,58	3,61	4,10	1,56	1.99	3,13	**4,12**	3,21	2,97	4,18	1,40
Среднее		3,49	3,47	3,00	2,81	2,42	2,90	3,36	3,02	2,77	2,21	2,53	3,55	2,53	3,56	2,91	2,22	2.74	2,66	3,95	2,71	2,94	—	—
Наибол.		4,13	4.53	4,28	4,02	3.72	3,92	3,94	3,46	3,75	2,79	3,69	4,68	2,86	4,46	4,06	2.71	3,70	3,84	4,36	3.50	3,47	4,68	—
Наимен.		2,45	1,16	1,00	0.71	0,85	1,22	1,87	2,20	1.40	1,74	1.40	1,67	1,69	1,44	0,97	1.80	1,50	0,81	3,05	1.42	1.74	—	71

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). ІЮНЬ.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Наименьш.
	Май																							
1	20	2,35	3,47	2,58	3,40	3,76	3,21	3,04	2,11	**1,32**	2,35	3,75	2,80	2,63	3,41	**4,13**	1,47	2,00	2,97	4,08	3,08	2,90	**4,13**	1,32
2	21	2,05	3,35	2,42	3,46	3,78	3,15	2,95	2,03	**1,26**	2,37	3,78	2,56	2,67	3,17	4,04	1,37	1,97	2,79	**4,05**	2,92	2,81	4,05	1,26
3	22	1,74	3,24	2,27	3,45	3,75	3,13	2,88	1,94	**1,21**	2,50	3,78	2,33	2,71	2,91	3,87	1,31	1,88	2,61	**4,02**	2,74	2,71	4,02	1,21
4	23	1,48	3,17	2,15	3,45	3,69	3,14	2,80	1,84	**1,17**	2,67	3,74	2,09	2,73	2,66	3,68	1,24	1,72	2,46	**3,99**	2,51	2,62	3,99	1,17
5	24	1,28	3,10	2,03	3,45	3,62	3,12	2,70	1,71	**1,14**	2,82	3,68	1,93	2,74	2,33	3,49	1,17	1,55	2,30	**3,95**	2,31	2,52	3,95	1,14
6	25	1,14	3,08	1,90	2,46	3,51	3,04	2,56	1,58	**1,12**	2,90	3,58	1,79	2,74	1,99	3,34	1,16	1,40	2,19	**3,91**	2,15	2,43	3,91	1,12
7	26	**1,08**	3,07	1,79	3,47	3,39	3,01	2,38	1,45	1,12	2,95	3,44	1,64	2,72	1,64	3,16	1,16	1,35	2,07	**3,87**	1,94	2,34	3,87	1,08
8	27	**1,01**	3,06	1,63	3,50	3,25	3,09	2,21	1,34	1,18	2,99	3,29	1,43	2,70	1,43	3,01	1,12	1,15	1,93	**3,83**	1,83	2,25	3,83	1,01
9	28	**1,05**	3,04	1,53	3,50	3,02	3,29	2,57	1,25	1,19	2,99	3,13	1,38	2,66	1,28	2,86	1,09	1,06	1,76	**3,77**	1,75	2,21	3,77	1,05
10	29	1,14	3,11	1,43	3,45	2,95	3,43	1,99	1,19	1,24	2,98	2,97	1,27	2,59	1,15	2,76	1,06	**1,01**	1,58	**3,72**	1,69	2,14	3,72	1,01
11	30	1,22	3,20	1,34	3,35	2,78	3,47	2,03	1,13	1,37	2,98	2,82	1,18	2,46	1,07	2,73	1,01	**1,00**	1,40	**3,62**	1,64	2,09	3,62	1,00
12	31	1,23	3,19	1,27	3,23	2,68	3,43	2,00	1,07	1,48	2,95	2,73	1,12	2,29	1,01	2,68	**96**	98	1,23	**3,48**	1,68	2,03	3,48	0,96
	Іюнь																							
13	1	1,22	3,11	1,17	3,11	2,52	3,28	1,94	1,02	1,55	2,92	2,54	1,08	2,13	98	2,67	**0,90**	95	1,09	**3,31**	1,76	1,96	3,31	0,90
14	2	1,15	3,00	1,13	2,98	2,38	3,09	1,86	94	1,59	2,87	2,39	1,05	1,88	1,02	2,67	**84**	91	1,04	**3,15**	1,69	1,88	3,15	0,84
15	3	1,13	2,93	1,03	2,83	2,21	2,85	1,81	88	1,63	2,76	2,28	1,04	1,55	1,06	2,66	**79**	87	99	**2,98**	1,53	1,79	2,98	0,79
16	4	1,13	**2,84**	92	2,67	2,00	2,58	1,79	84	1,68	2,54	2,16	1,06	1,31	1,08	2,66	**77**	84	95	2,82	1,32	1,70	2,84	0,77
17	5	1,21	**2,74**	83	2,49	1,88	2,31	1,76	80	1,74	2,37	2,05	1,03	1,20	1,08	2,68	**73**	83	92	2,66	1,18	1,62	2,74	0,73
18	6	1,27	2,62	75	2,31	1,74	2,09	1,74	77	1,73	2,11	1,94	1,00	1,19	1,08	**2,71**	**72**	82	89	2,49	1,08	1,55	2,71	0,72
19	7	1,28	2,48	**69**	2,10	1,55	1,90	1,67	73	1,64	1,84	1,84	95	1,16	1,10	**2,77**	78	79	96	2,32	1,06	1,48	2,77	0,69
20	8	1,29	2,36	**65**	1,92	1,42	1,73	1,57	71	1,53	1,61	1,71	89	1,12	1,13	**2,85**	81	75	1,12	2,17	1,17	1,43	2,85	0,65
21	9	1,28	2,24	**62**	1,75	1,29	1,56	1,47	69	1,41	1,44	1,61	88	1,12	1,12	**2,85**	81	71	1,22	2,01	1,27	1,37	2,85	0,62
22	10	1,28	2,12	**61**	1,65	1,17	1,52	1,35	68	1,32	1,34	1,50	84	1,13	1,10	**2,81**	79	71	1,21	1,88	1,36	1,32	2,81	0,61
23	11	1,47	2,00	**61**	1,54	1,05	1,44	1,24	72	1,26	1,28	1,38	79	1,21	1,06	**2,73**	76	71	1,16	1,80	1,38	1,28	2,73	0,61
24	12	1,51	1,86	**61**	1,48	1,00	1,53	1,18	75	1,21	1,23	1,36	75	1,28	1,01	**2,60**	83	72	1,13	1,69	1,28	1,25	2,60	0,61
25	13	1,45	1,71	**57**	1,40	93	1,59	1,11	79	1,13	1,18	1,30	79	1,31	94	**2,44**	96	76	1,10	1,59	1,26	1,22	2,44	0,57
26	14	1,37	1,56	**53**	1,31	89	1,55	1,04	79	1,03	1,12	1,22	85	1,27	90	**2,22**	1,04	74	1,07	1,50	1,27	1,16	2,22	0,53
27	15	1,26	1,45	**48**	1,23	83	1,48	99	84	1,00	1,05	1,14	90	1,24	91	**1,94**	1,07	72	1,10	1,42	1,31	1,12	1,94	0,48
28	16	1,15	1,35	**45**	1,13	79	1,44	94	91	1,02	98	1,04	93	1,24	94	**1,73**	1,01	70	1,11	1,31	1,34	1,08	1,73	0,45
29	17	1,07	1,25	**42**	1,04	75	1,47	90	95	1,06	95	94	95	1,22	98	**1,57**	92	69	1,10	1,20	1,39	1,04	1,57	0,42
30	18	1,01	1,15	**41**	94	72	**1,69**	86	98	1,05	94	85	94	1,22	1,01	**1,48**	84	69	1,09	1,12	1,45	1,02	1,69	**0,41**
Среднее		1,31	2,56	1,16	2,50	2,18	2,45	1,84	1,11	1,31	2,13	2,33	1,27	1,86	1,42	2,79	0,98	1,03	1,48	2,79	1,68	1,81	—	—
Наибол.		1,51	3,35	2,58	3,50	3,78	3,47	3,04	2,11	1,74	2,99	3,78	2,80	2,74	3,41	4,13	1,47	2,00	2,97	4,08	3,08	2,90	4,13	—
Наимен.		1,01	1,15	0,41	0,94	0,72	1,44	0,86	0,69	1,00	0,94	0,85	0,75	1,12	0,90	1,48	0,76	0,69	0,86	1,12	1,06	1,02	—	0,41

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). ІЮЛЬ.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ	Наибольш.	Наименьш.
	Іюнь																							
1	19	0,87	1,08	0,40	0,86	0,70	1,97	0,83	1,01	1,08	0,92	0,75	0,91	1,20	1,01	1,43	0,77	0,69	1,04	1,07	1,50	1,00	1,97	0,40
2	20	88	1,00	38	78	66	2,08	79	1,02	1,19	89	72	86	1,25	1,02	1,42	69	71	99	1,07	1,54	1,00	2,08	0,38
3	21	99	93	35	72	63	2,09	77	99	1,51	86	71	79	1,29	1,01	1,45	63	74	93	1,22	1,56	1,01	2,09	0,35
4	22	1,14	86	33	68	60	2,00	82	98	1,70	86	71	74	1,41	1,05	1,43	57	77	85	1,28	1,57	1,02	2,00	0,33
5	23	1,26	82	33	64	59	1,82	92	1,03	1,70	83	70	70	1,61	1,12	1,38	51	78	77	1,25	1,56	1,02	1,82	0,33
6	24	1,19	80	34	60	57	1,70	96	1,05	1,55	81	69	67	1,69	1,23	1,37	45	81	71	1,19	1,56	1,00	1,70	0,34
7	25	1,04	84	33	57	55	1,64	99	1,06	1,39	80	69	66	1,63	1,37	1,43	40	81	66	1,13	1,59	0,98	1,64	0,33
8	26	90	91	34	54	52	1,56	98	1,04	1,24	78	69	65	1,52	1,46	1,52	38	82	63	1,08	1,59	0,96	1,59	0,34
9	27	82	95	37	51	52	1,67	93	99	1,08	74	67	66	1,44	1,52	1,49	36	84	57	1,06	1,52	0,94	1,67	0,36
10	28	75	1,06	39	50	53	1,81	85	94	94	73	66	70	1,44	1,55	1,46	33	87	52	1,08	1,45	0,93	1,81	0,33
11	29	69	1,29	41	50	51	1,81	78	89	84	70	66	77	1,51	1,57	1,43	32	91	46	1,06	1,30	0,92	1,81	0,32
12	30	67	1,51	43	52	49	1,77	72	87	79	69	65	84	1,60	1,58	1,38	31	92	41	1,04	1,19	0,92	1,77	0,31
	Іюль																							
13	1	67	1,60	43	59	47	1,71	65	85	75	70	65	99	1,73	1,56	1,33	30	93	37	1,00	1,08	0,92	1,73	0,30
14	2	62	1,58	43	61	44	1,64	61	82	72	68	65	1,20	1,82	1,50	1,36	30	91	35	96	99	0,91	1,82	0,30
15	3	57	1,47	45	62	41	1,60	55	79	71	64	64	1,31	1,93	1,43	1,42	30	90	33	92	91	0,90	1,93	0,30
16	4	52	1,30	48	60	38	1,54	50	77	67	58	61	1,33	2,23	1,37	1,46	27	87	31	87	87	0,88	2,23	0,27
17	5	47	1,13	48	57	35	1,51	47	73	64	52	58	1,32	2,34	1,31	1,56	27	83	29	81	85	0,85	2,34	0,27
18	6	40	99	48	56	33	1,47	43	73	62	48	55	1,27	2,24	1,23	1,67	31	79	28	76	79	0,82	2,24	0,28
19	7	35	86	50	54	30	1,44	40	70	59	45	51	1,22	2,01	1,17	1,74	32	74	28	71	75	0,78	2,01	0,28
20	8	35	80	55	52	26	1,51	37	67	56	42	47	1,18	1,87	1,11	1,78	31	68	28	65	72	0,75	1,87	0,26
21	9	35	77	57	50	22	1,62	35	64	53	39	45	1,13	1,76	1,05	1,76	27	64	32	59	69	0,73	1,76	0,22
22	10	34	73	59	49	20	1,64	32	64	53	36	43	1,08	1,65	1,00	1,70	25	62	36	55	67	0,71	1,65	0,20
23	11	34	69	61	49	17	1,59	30	69	53	32	47	1,03	1,51	94	1,64	25	57	36	53	66	0,68	1,64	0,17
24	12	33	64	61	50	15	1,48	27	75	52	29	58	96	1,38	90	1,57	25	51	35	50	66	0,66	1,57	0,15
25	13	32	59	59	50	15	1,37	24	83	51	27	66	90	1,27	87	1,47	26	45	35	48	67	0,64	1,47	0,15
26	14	30	55	53	47	13	1,21	24	93	50	25	68	84	1,20	84	1,36	29	40	35	44	67	0,61	1,36	0,13
27	15	30	49	48	42	10	1,10	24	93	51	22	61	78	1,16	82	1,24	37	36	36	42	67	0,58	1,24	0,10
28	16	28	47	42	39	9	1,01	23	95	55	19	53	71	1,20	77	1,15	41	33	39	41	67	0,56	1,20	0,09
29	17	25	42	38	34	8	93	23	95	59	18	46	64	1,20	73	1,06	39	31	55	39	77	0,54	1,20	0,08
30	18	23	38	35	30	7	87	24	92	60	18	41	59	1,16	68	99	37	30	63	38	84	0,52	1,16	0,07
31	19	20	34	30	27	6	82	28	88	56	19	35	52	1,10	62	94	35	27	68	35	90	0,50	1,10	0,06
Среднее		0,59	0,90	0,44	0,54	0,36	1,55	0,56	0,87	0,85	0,55	0,60	0,90	1,56	1,14	1,43	0,37	0,68	0,51	0,81	1,06	0,81	—	—
Наибол.		1,26	1,60	0,61	0,86	0,70	2,09	0,99	1,06	1,70	0,92	0,75	1,33	2,34	1,58	1,78	0,77	0,91	1,04	1,28	1,59	1,02	2,34	—
Наимен.		0,20	0,34	0,30	0,27	0,06	0,82	0,28	0,88	0,50	0,18	0,35	0,52	1,10	0,62	0,94	0,35	0,27	0,28	0,35	0,66	0,50	—	0,06

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). АВГУСТЪ.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Наименьш.
	Іюль																							
1	20	0,19	0,33	0,25	0,23	0,05	0,78	0,29	0,86	0,49	0,21	0,32	0,52	1,01	0,59	0,96	0,38	0,26	0,70	0,34	1,00	0,49	1,01	0,05
2	21	17	33	21	21	4	70	28	83	45	21	30	46	91	63	94	36	25	70	34	1,10	0,47	1,10	0,04
3	22	17	31	19	19	6	66	27	77	39	23	28	41	81	64	87	33	25	70	34	1,18	0,45	1,18	0,06
4	23	16	29	18	17	6	62	26	73	36	27	25	37	70	65	82	32	25	70	33	1,25	0,44	1,25	0,06
5	24	13	27	17	15	5	57	25	71	32	31	22	36	65	70	77	30	24	70	36	1,45	0,43	1,45	0,05
6	25	9	27	15	13	4	53	23	67	31	33	20	35	58	79	72	28	24	70	36	1,60	0,43	1,60	0,04
7	26	9	25	18	13	5	53	34	62	32	37	18	34	54	85	68	25	29	70	35	1,65	0,44	1,65	0,05
8	27	9	25	18	15	6	50	31	57	35	38	17	35	49	86	66	23	33	07	35	1,64	0,43	1,64	0,06
9	28	9	32	20	15	4	48	25	54	38	38	19	36	45	85	65	22	37	69	39	1,61	0,43	1,61	0,04
10	29	10	37	21	14	4	49	22	50	38	38	17	37	41	83	66	20	44	67	45	1,54	0,43	1,54	0,04
11	30	13	40	29	14	3	51	17	46	41	36	17	37	37	80	69	17	57	64	53	1,45	0,43	1,45	0,03
12	31	15	38	34	15	3	49	16	42	42	32	20	40	34	78	75	16	66	60	61	1,31	0,43	1,31	0,03
	Авг.																							
13	1	15	37	33	16	3	83	15	39	45	29	22	44	32	74	80	18	74	55	68	1,21	0,45	1,21	0,03
14	2	17	35	32	23	2	79	13	39	51	28	24	49	28	70	81	21	82	51	72	1,10	0,45	1,10	0,02
15	3	21	32	29	27	2	72	13	43	57	26	26	52	25	68	84	23	92	46	77	99	0,46	0,99	0,02
16	4	28	32	28	27	4	66	13	52	74	25	34	53	24	65	86	35	1,01	39	77	91	0,48	1,01	0,04
17	5	35	32	28	27	4	62	13	63	99	25	48	54	24	62	33	42	1,08	33	78	84	0,50	1,08	0,04
18	6	39	30	25	30	4	57	25	72	1,12	25	63	56	23	58	80	46	1,11	30	73	83	0,52	1,12	0,04
19	7	42	26	25	31	5	55	32	69	1,12	23	68	57	19	56	78	49	1,14	28	70	90	0,52	1,14	0,05
20	8	41	23	25	31	4	83	30	64	1,06	21	68	58	21	52	81	51	1,17	23	68	1,02	0,53	1,17	0,04
21	9	38	21	24	34	3	79	31	60	1,00	18	67	59	19	48	94	56	1,17	20	66	1,21	0,54	1,21	0,03
22	10	36	20	26	40	3	72	41	57	98	16	62	61	18	44	1,20	59	1,14	19	65	1,44	0,55	1,44	0,03
23	11	35	18	28	41	4	66	30	53	1,03	16	59	65	18	40	1,48	56	1,07	18	64	1,50	0,56	1,50	0,04
24	12	33	18	31	41	3	62	35	52	1,09	16	55	66	19	38	1,68	52	1,01	16	63	1,47	0,56	1,68	0,03
25	13	30	16	36	38	2	57	48	50	1,07	15	51	65	19	36	1,79	47	95	15	61	1,43	0,56	1,79	0,02
26	14	27	15	44	37	1	55	54	50	1,01	16	48	65	17	36	1,81	43	90	15	58	1,31	0,54	1,81	0,01
27	15	23	15	47	35	1	50	53	49	95	19	45	68	16	34	1,75	30	87	16	55	1,21	0,52	1,75	0,01
28	16	21	18	47	31	1	45	51	48	92	26	41	72	16	31	1,69	34	84	19	53	1,10	0,50	1,69	0,01
29	17	19	18	47	28	0	45	47	49	89	28	37	74	16	28	1,60	29	80	23	50	96	0,48	1,60	0,00
30	18	18	19	46	26	0	45	43	50	87	28	36	71	15	27	1,48	26	73	29	47	86	0,46	1,48	0,00
31	19	18	20	46	28	0	47	40	51	95	26	36	67	17	28	1,40	23	65	32	48	84	0,46	1,40	0,00
Среднее		0,22	0,27	0,29	0,25	0,03	0,60	0,30	0,57	0,71	0,26	0,37	0,52	0,36	0,58	1,05	0,35	0,72	0,43	0,55	1,22	0,48	—	—
Наибол.		0,42	0,40	0,47	0,40	0,06	0,83	0,54	0,86	1,12	0,38	0,68	0,74	1,01	0,86	1,81	0,59	1,17	0,70	0,77	1,65	0,56	1,81	—
Наимен.		0,09	0,15	0,17	0,13	0,00	0,45	0,13	0,48	0,31	0,15	0,17	0,34	0,15	0,27	0,65	0,76	0,24	0,15	0,35	0,84	0,43	—	0,00

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). СЕНТЯБРЬ

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Наименьш.
	Авг.																							
1	20	0,19	0,28	0,45	0,35	0,02	0,57	0,40	0,51	1,06	0,24	0,37	0,61	0,23	0,28	1,36	0,21	0,58	0,32	0,48	0,83	0,47	1,36	0,02
2	21	21	37	48	40	03	63	39	50	1,13	22	37	57	28	28	1,33	20	52	32	46	83	0,48	1,33	0,03
3	22	24	47	48	43	4	68	38	48	1,21	19	37	54	35	27	1,28	18	46	31	43	82	0,48	1,28	0,04
4	23	25	48	47	48	4	75	42	45	1,27	16	37	54	42	26	1,22	15	43	30	41	83	0,49	1,27	0,04
5	24	24	44	47	51	4	83	43	42	1,22	13	35	55	45	26	1,17	15	39	30	41	98	0,49	1,22	0,04
6	25	21	48	50	52	5	85	42	40	1,13	10	33	54	50	29	1,11	14	35	28	40	97	0,48	1,13	0,05
7	26	18	44	51	52	6	86	39	37	1,09	8	32	53	56	30	1,04	13	33	26	41	91	0,46	1,09	0,06
8	27	15	39	51	61	6	89	38	35	1,07	6	32	51	62	29	1,00	13	31	25	46	81	0,46	1,07	0,06
9	28	14	38	51	68	4	94	38	33	1,06	5	36	50	67	30	99	15	29	22	54	73	0,46	1,06	0,04
10	29	11	35	53	70	4	97	37	32	1,05	4	44	47	70	33	96	17	27	20	64	68	0,47	1,05	0,04
11	30	9	37	52	74	5	99	37	31	1,07	3	56	44	70	38	95	27	30	18	69	65	0,48	1,07	0,03
12	31	8	40	51	78	5	1,03	36	29	1,12	3	59	41	71	45	94	43	31	16	71	63	0,50	1,12	0,03
	Сент																							
13	1	8	42	48	77	5	1,04	86	28	1,12	3	58	40	75	49	95	54	37	14	74	65	0,51	1,12	0,03
14	2	5	45	46	73	5	1,03	39	28	1,08	1	57	39	86	48	98	57	42	12	81	70	0,52	1,08	0 01
15	3	6	46	43	67	7	1,02	41	29	1,04	1	54	44	97	48	1,01	57	44	11	85	73	0,53	1,04	0,01
16	4	7	43	41	62	13	1,00	58	31	99	2	54	50	1,12	46	1,02	55	43	11	88	78	0,55	1,12	0,02
17	5	7	40	38	59	17	97	75	35	97	4	57	54	1,21	49	1,01	54	42	11	88	85	0,57	1,21	0,04
18	6	7	38	35	64	21	94	84	38	99	6	63	58	1,24	50	1,01	67	41	11	87	94	0,59	1,24	0,06
19	7	8	35	33	65	21	89	82	40	1,04	7	67	62	1,24	50	1,00	49	41	11	85	1,02	0,59	1,24	0,07
20	8	9	32	32	70	21	85	75	41	1,05	9	70	67	1,22	50	1,02	47	46	11	84	1,07	0,59	1,22	0,09
21	9	13	29	30	73	21	81	65	40	1,07	9	70	71	1,21	50	1,04	43	52	11	81	1,12	0,59	1,21	0,09
22	10	24	29	24	74	22	79	59	39	1,07	9	69	74	1,20	49	1,04	40	55	14	78	1,16	0,59	1,20	0,09
23	11	34	28	24	71	24	80	54	40	1,07	8	67	72	1,18	49	1,04	38	55	17	76	1,22	0,59	1,22	0,08
24	12	43	29	23	67	28	77	52	43	1,06	8	69	72	1,15	49	1,02	36	53	19	72	1,19	0,59	1,19	0,08
25	13	45	30	23	64	36	89	51	45	1,04	10	70	73	1,11	51	1,00	35	51	20	68	1,14	0,60	1,14	0,10
26	14	47	30	29	59	43	1,12	49	43	1,01	11	83	78	1,05	51	1,01	35	49	20	65	1,10	0,61	1,12	0,11
27	15	47	31	36	55	48	1,34	48	42	95	12	1,08	80	1,00	52	1,03	35	46	19	62	1,14	0,63	1,34	0,12
28	16	47	32	41	50	54	1,50	47	42	90	12	1,15	82	0,92	52	1,09	34	45	18	58	1,21	0,65	1,50	0,12
29	17	45	37	50	47	58	1,57	45	44	84	11	1,14	83	86	54	1,15	33	44	17	54	1,25	0,65	1,57	0,11
30	18	40	43	63	46	60	1,57	44	46	81	12	1,07	81	80	54	1,19	31	46	16	50	1,28	0,65	1,57	0,12
Среднее		0,22	0.37	0,42	0,61	0,19	0,96	0,49	0,39	1,05	0,09	0,61	0,60	0,84	0,42	1,07	0,34	0,43	0,19	0.64	0,94	0,54	—	—
Наибол.		0,47	0,46	0,63	0,78	0,60	1,57	0,84	0,51	1,27	0,24	1,15	0,83	1,24	0,54	1,36	0,67	0,58	0,32	0,88	1,28	0,65	1,57	—
Наимен.		0,05	0,29	0,23	0,40	0,02	0,57	0,36	0,28	0,81	0,01	0.32	0,40	0,23	0,26	0,94	0,13	0,27	0,11	0,40	0,63	0,46	—	0,01

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). ОКТЯБРЬ.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Наименьш.
	Сен.																							
1	19	0,38	0,49	0,74	0,44	0,71	**1,56**	0,43	0,48	0,77	**0,15**	0,98	0,77	0,75	0,54	1,17	0,29	0,51	**0,16**	0,47	1,28	0,66	1,57	0,15
2	20	37	50	84	43	78	**1,42**	38	49	74	17	92	75	71	55	1,11	28	58	**15**	43	1,24	0,64	1,42	0,15
3	21	33	49	93	38	1,03	**1,32**	35	57	70	19	89	63	67	57	1,06	26	62	**14**	40	1,27	0,64	1,32	0,14
4	22	30	48	1,08	38	**1,38**	1,20	34	66	67	20	91	71	62	58	1,20	23	65	**13**	37	1,34	0,67	1,38	0,13
5	23	31	45	1,22	45	**1,68**	1,07	31	69	63	31	97	71	59	61	99	20	68	**14**	35	1,36	0,69	1,68	0,14
6	24	27	43	1,29	48	**1,76**	1,04	30	70	59	40	1,04	68	57	62	94	20	73	**16**	32	1,31	0,69	**1,76**	0,16
7	25	28	42	1,33	50	**1,74**	99	29	70	56	47	1,10	67	54	64	91	21	80	**21**	30	1,24	0,69	1,74	0,21
8	26	28	43	1,38	49	**1,66**	94	27	72	52	49	1,13	65	55	66	90	**20**	82	25	29	1,20	0,69	1,66	0,20
9	27	29	43	1,41	48	**1,55**	92	27	76	49	52	1,11	63	51	70	90	**24**	87	26	28	1,18	0,69	1,55	0,24
10	28	29	44	**1,40**	48	1,39	91	28	81	47	58	1,06	59	50	73	91	26	87	26	**25**	1,18	0,68	1,40	0,25
11	29	29	49	**1,45**	47	1,28	91	29	83	45	60	99	55	52	73	90	32	87	26	**25**	1,19	0,68	1,45	0,25
12	30	30	54	**1,48**	46	1,21	91	35	86	43	66	93	52	57	73	93	40	86	25	**24**	1,27	0,70	1,48	0,24
	Окт																							
13	1	33	57	1,44	47	1,16	89	66	88	42	72	86	50	63	68	97	52	85	**24**	24	**1,47**	0,72	1,47	0,24
14	2	37	57	1,38	47	1,11	86	84	91	40	75	77	47	67	66	1,00	63	83	**22**	25	**1,57**	0,74	1,57	0,22
15	3	47	53	1,29	46	1,09	82	87	94	38	76	70	47	71	63	1,02	69	81	**20**	28	**1,61**	0,74	1,61	0,20
16	4	58	46	1,25	47	1,06	78	79	1,01	37	77	60	46	71	61	1,05	69	79	**17**	32	**1,60**	0,73	1,60	0,17
17	5	64	35	1,17	47	1,03	75	68	1,04	41	77	50	45	69	62	1,07	69	78	**09**	38	**1,56**	0,71	1,56	0,09
18	6	68	29	1,10	46	1,01	71	66	1,05	48	77	43	49	67	62	1,06	68	78	**04**	41	**1,49**	0,70	1,49	0,04
19	7	70	24	1,05	44	93	69	65	1,06	59	76	37	56	64	66	1,06	64	78	**01**	44	**1,41**	0,69	1,41	0,01
20	8	70	20	99	46	94	69	70	1,08	67	74	32	67	64	70	1,06	62	77	**09**	48	**1,36**	0,71	1,36	0,09
21	9	68	**16**	93	45	91	69	82	1,10	68	72	28	72	64	78	1,05	59	79	18	51	**1,27**	0,75	1,27	0,16
22	10	66	23	88	45	86	66	90	1,08	66	70	**14**	77	69	91	1,09	56	79	15	55	**1,23**	0,70	1,23	0,14
23	11	65	29	86	48	86	60	91	1,05	65	72	**7**	86	72	96	1,13	54	77	11	57	**1,18**	0,70	1,18	0,07
24	12	64	34	84	64	73	56	89	1,04	65	78	10	91	73	93	**1,15**	51	74	**05**	58	1,14	0,70	1,15	0,05
25	13	61	37	82	57	58	48	85	99	64	99	00	98	74	90	**1,15**	47	69	09	59	1,10	0,68	1,15	**0,00**
26	14	54	38	82	57	46	42	82	93	56	**1,17**	**15**	1,03	73	88	1,13	52	59	17	58	1,03	0,67	1,17	0,15
27	15	47	32	82	58	32	37	74	91	47	**1,22**	26	1,08	76	79	1,10	55	55	**16**	58	97	0,65	1,22	0,16
28	16	38	22	86	57	**15**	34	72	84	37	**1,20**	38	1,02	76	67	1,05	73	51	21	60	93	0,63	1,20	0,15
29	17	25	**10**	90	54	15	37	45	70	29	**1,15**	49	92	77	60	1,01	1,00	43	20	62	89	0,59	1,15	0,10
30	18	20	**13**	99	53	22	24	36	60	24	1,06	57	69	79	59	99	**1,19**	37	20	65	86	0,57	1,19	0,13
31	19	16	**14**	1,10	52	37	15	33	51	28	1,03	69	63	78	62	98	**1,26**	35	27	66	84	0,58	1,26	0,12
Среднее		0,43	0,37	1,10	0,49	0,97	0,78	0,56	0,84	0,52	0,69	0,64	0.70	0,66	0,69	1,03	0,52	0,70	0,17	0,43	0,43	0,68	1,76	0,00
Наибол.		0,70	0,59	1,48	0,64	1,76	1,57	0,91	1,10	0,77	1,22	1,13	1,08	0,79	0,96	1,17	1,26	0,87	0,27	0,66	1,61	0,75	1,76	—
Наимен.		0,16	0,10	0,82	0,38	0,15	0,15	0,27	0,48	0,24	0,15	00	0,45	0,50	0,54	0,90	0,20	0,35	0,01	0,24	0,84	0,57	—	0,00

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). НОЯБРЬ.

Числа		[Годы]																				Среднее за 20 лѣтъ.	Наибольш.	Наименьш.
Новый стиль.	Старый.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900			
	Окт																							
1	20	**0,00**	0,07	1,13	0,51	0,59	0,26	0,29	0,43	0,25	1,01	0,72	0,60	0,78	0,69	0,94	**1,31**	0,31	0,43	0,66	0,82	0,59	1,31	0,00
2	21	**00**	02	1,10	49	73	26	29	37	25	1,08	75	58	83	78	94	**1,34**	29	46	67	79	0,60	1,34	0,00
3	22	**00**	05	1.03	49	77	35	31	26	27	1,20	75	68	91	80	91	**1,34**	23	45	67	76	0,61	1,34	0,00
4	23	20	**06**	94	47	88	55	32	23	27	1,29	74	74	1,01	77	90	**1,31**	13	42	67	67	0,63	1,31	0,06
5	24	42	26	78	47	93	60	33	14	12	**1,33**	72	77	1,14	70	88	1,30	**10**	50	66	62	0,64	1.33	0,10
6	25	52	41	74	46	90	67	27	**09**	17	**1,30**	71	76	1,23	63	85	1,28	14	56	65	56	0,65	1,30	0,09
7	26	61	50	73	45	74	74	27	42	**23**	1,15	70	74	**1,35**	69	83	1,29	30	53	62	50	0,67	1,35	0,23
8	27	66	58	66	47	74	79	26	65	**26**	1,04	69	68	**1,41**	70	75	1,23	45	53	59	47	0,68	1,41	0,26
9	28	66	65	63	49	78	80	**20**	82	31	92	68	66	**1,44**	61	69	1,14	51	50	**50**	42	0,68	1,44	0,20
10	29	67	66	64	48	79	81	**18**	88	38	84	66	62	**1,41**	59	56	98	58	60	58	38	0,66	1,41	0,18
11	30	67	67	66	37	84	81	**17**	93	45	77	64	56	**1,33**	57	51	60	64	61	57	38	0,64	1,33	0,17
12	31	67	72	70	**17**	88	81	37	98	52	74	63	46	**1,20**	52	38	42	68	61	57	39	0,62	1,20	0,17
	Нояб																							
13	1	67	73	75	**10**	92	81	27	99	51	74	62	45	**1,10**	42	18	30	70	62	57	39	0,59	1,10	0,10
14	2	68	78	80	08	97	78	21	98	57	74	61	57	**1,00**	36	23	**04**	73	62	60	40	0.58	1,00	0,04
15	3	69	78	85	03	**97**	77	17	96	59	78	60	51	95	41	28	**00**	75	65	62	37	0,59	0,97	**0,00**
16	4	69	80	88	**03**	**94**	76	31	93	59	76	59	53	91	41	35	42	76	65	63	31	0,61	0,94	0,03
17	5	68	82	**96**	**03**	94	75	39	91	59	77	57	59	88	32	45	62	77	67	63	24	0,63	0,96	0,03
18	6	67	78	**98**	**05**	94	72	46	89	59	74	56	63	84	60	57	85	78	68	64	21	0,65	0,98	0,05
19	7	66	73	98	**09**	94	71	49	87	58	73	55	63	82	83	70	**1,00**	78	69	63	24	0,68	1,00	0,09
20	8	65	73	94	**33**	92	69	56	85	57	67	53	55	79	97	78	**1,20**	79	69	63	49	0.71	1,18	0.33
21	9	65	74	89	42	91	68	57	83	57	66	52	**39**	78	1,08	83	**1,27**	78	69	61	72	0,73	1,27	0.39
22	10	65	74	87	48	90	66	67	82	59	76	52	**47**	76	1,14	86	**1,35**	78	69	59	84	0,76	1,35	0,47
23	11	64	73	86	55	1,12	65	69	81	60	85	54	**49**	76	1,16	91	**1,44**	78	69	51	87	0,78	1,44	0,49
24	12	64	73	86	67	1,15	65	71	79	60	93	**50**	51	76	1,18	93	**1,44**	76	68	44	90	0,79	1,44	0,50
25	13	62	72	88	70	1,21	63	71	77	60	1,01	49	56	72	1,20	97	**1,45**	77	66	**42**	92	0,80	1,45	0,42
26	14	61	70	85	73	1,31	61	71	76	60	1,10	49	64	75	1,19	98	**1,45**	78	65	**34**	90	0,81	1,45	0,34
27	15	60	69	85	74	1,35	61	70	73	59	1,20	48	72	89	1,18	98	**1,44**	78	65	**32**	90	0,82	1,44	0,32
28	16	58	68	78	73	**1,42**	60	70	71	58	1,25	47	78	83	1,16	98	1,42	77	63	**25**	89	0,81	1,42	0,25
29	17	58	67	69	72	**1,46**	59	69	70	57	1,27	46	82	83	1,14	98	1,39	77	62	**28**	89	0,81	1,46	0,28
30	18	57	66	70	72	**1,47**	58	68	69	57	1,27	45	84	84	1,12	98	1,36	77	62	**38**	88	0,81	**1,47**	0,38
Среднее		0,55	0,60	0,84	0,42	0,98	0,66	0,43	0,71	0,46	0,96	0,60	0,62	0,97	0,80	0,74	1,06	0,61	0,60	0,55	0,60	0,69	—	—
Наибол.		0,69	0,78	1,13	0,74	1,47	0,81	0,71	0,99	0,60	1,33	0,75	0,84	1,44	1,20	0,98	1,45	0,79	0,69	0,67	0,92	0,82	1,47	—
Наимен.		0,00	0,02	0,63	0,03	0,73	0,26	0,17	0,09	0,12	0,66	0,45	0,39	0,72	0,32	0,18	0,00	0,10	0,43	0,25	0,11	0,58	—	0,00

Горизонтъ воды въ р. Камѣ у г. Перми съ 1881 по 1901 годъ (въ сотыхъ сажени). ДЕКАБРЬ.

Числа. Новый стиль	Старый	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 20 лѣтъ	Наибольш	Наименьш
	Нояб.																							
1	19	0,56	0,65	0,87	0,72	1,47	0,57	0,67	0,68	0,58	1,27	0,44	0,86	0,84	1,10	0,97	1,33	0,75	0,62	0,50	0,74	0,81	1,47	0,44
2	20	56	64	1,09	73	1,47	57	66	67	59	1,27	43	87	84	1,09	96	1,29	74	61	53	73	0.82	1,47	0,43
3	21	56	63	1,25	73	1,47	56	66	66	60	1,26	42	87	62	1,07	95	1,25	73	61	61	72	0,81	1,47	0,42
4	22	56	61	1,32	73	1,46	55	66	64	60	1,24	42	85	46	1,05	94	1,21	72	61	68	70	0,80	1,46	0,42
5	23	53	58	1,32	72	1,43	55	65	63	60	1,22	41	83	52	1,03	92	1,18	71	61	74	69	0,79	1,43	0,41
6	24	53	56	1,30	71	1,37	54	64	61	60	1,20	40	82	62	1,01	90	1,14	70	61	80	68	0,78	1,37	0,40
7	25	53	55	1,27	71	1,32	54	62	60	59	1,18	39	81	85	1,00	88	1,11	70	61	86	67	0,79	1,32	0,39
8	26	52	55	1,26	72	1,27	54	61	58	59	1,16	38	86	1,95	98	86	1,09	70	61	90	66	0,79	1,27	0,38
9	27	52	54	1,29	72	1,26	54	60	57	59	1,14	37	78	1,11	96	85	1,09	70	61	92	65	0,79	1,29	0.37
10	28	51	54	1,32	71	1,23	53	60	57	60	1,12	37	77	1,13	94	84	1,08	70	61	93	64	0,79	1,32	0,37
11	29	51	54	1,32	71	1,23	52	60	56	60	1,10	37	76	1,13	92	83	1,06	69	61	97	62	0,78	1,32	0,37
12	30	50	54	1,31	70	1,21	52	59	55	59	1,07	37	74	1,13	90	83	1,05	68	61	98	61	0,77	1,31	0,37
	Дек.																							
13	1	50	54	1,30	69	1,17	51	59	55	58	1,05	36	73	1,15	89	82	1,01	67	61	98	60	0,77	1,30	0,36
14	2	49	53	1,31	68	1,16	50	58	54	58	1,04	36	72	1,17	88	81	98	67	61	98	59	0.76	1,31	0,36
15	3	49	53	1,30	66	1,15	49	58	54	57	1,03	35	70	1,18	87	80	97	66	62	99	58	0,75	1,30	0.35
16	4	49	52	1,30	65	1,13	48	58	53	57	1,02	34	70	1,20	85	80	95	65	63	99	58	0,75	1,30	0,34
17	5	49	51	1,27	64	1,12	48	58	52	57	1,00	35	69	1,19	84	79	92	64	64	99	57	0,74	1,27	0,35
18	6	48	50	1,27	63	1,10	48	58	51	56	98	35	68	1,18	82	77	89	63	64	98	56	0,73	1,27	0,35
19	7	48	50	1,25	62	1,09	49	58	50	56	96	34	68	1,17	81	75	86	63	65	97	56	0,72	1,25	0,34
20	8	47	49	1,23	61	1,07	49	57	49	55	94	34	67	1,15	79	74	85	62	65	95	55	0,71	1,23	0,34
21	9	46	46	1,21	60	1,05	49	56	48	54	91	33	66	1,13	78	73	84	61	64	93	54	0,70	1,21	0.33
22	10	44	45	1,19	59	1,04	49	55	47	53	89	32	65	1,10	76	71	81	61	63	91	52	0,68	1,19	0.32
23	11	44	45	1,18	58	1,02	48	55	47	53	88	31	65	1,08	75	70	79	60	62	89	51	0,67	1,18	0,31
24	12	44	45	1,16	58	1,02	48	55	46	53	87	31	64	1,06	74	69	77	59	61	87	50	0,67	1,16	0,31
25	13	44	44	1,15	58	1,01	48	57	45	53	86	31	63	1,05	72	68	76	59	60	85	48	0,66	1,15	0,31
26	14	43	43	1,13	57	1,01	48	57	44	52	85	31	62	1,04	71	67	75	58	60	83	48	0,65	1,13	0,31
27	15	42	42	1,12	57	1,00	48	57	44	52	84	31	60	1,02	69	66	73	58	59	81	48	0,64	1,12	0,31
28	16	42	41	1,11	57	99	48	57	43	52	83	31	59	1,00	69	65	71	57	58	80	47	0,64	1,11	0,31
29	19	41	40	1,10	56	98	47	56	43	52	82	31	58	98	69	64	70	57	58	79	46	0,63	1,10	0,31
30	17	40	40	1,09	55	97	47	56	43	51	81	30	56	96	69	63	69	57	57	77	45	0.62	1,09	0,30
31	18	40	40	1,08	54	96	47	56	42	50	80	30	55	95	68	63	68	56	56	76	44	0,61	1,08	0.30
Среднее		0,48	0,51	1,22	0,65	1,17	0,57	0,59	0,53	0,56	1,02	0,35	0,71	1,00	0,86	0,79	0,95	0,65	0,61	0,85	0,58	0.73	—	—
Наибол		0,56	0,65	0,32	0,73	1,47	0,63	0,67	0,68	0,60	1,27	0,44	0,87	0,84	1,10	0,97	1,33	0,75	0,65	0,99	0,74	0,82	1,47	—
Наимен.		0,40	0,40	0,87	0,54	0,96	0,47	0.55	0,42	0,50	0,80	0,30	0,55	0,95	0,68	0,63	0,68	0,56	0,56	0,61	0,44	0,61	—	0,30

Средняя ежедневная продолжительность солнечнаго освѣщенія въ часахъ съ 1895 по 1901 г. въ г. Перми.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Наибольшее число часовъ.	Мѣсяцъ.	Годъ.
1		0,1	1,8	4,2	7,0	7,6	7,6	7,5	6,1	5,3	3,4	0,1	1,0	17,7	VI	1897
2		—	1,1	4,8	7,4	6,4	7,3	6,1	9,3	5,0	4,0	1,1	0,3	17,8	VI	1897
3		1,0	0,9	5,0	6,8	8,3	6,1	5,5	7,0	4,4	2,1	1,8	1,7	18,0	VII	1899
4		0,7	—	3,9	6,0	6,7	5,6	7,4	9,8	5,6	3,2	2,3	0,7	17,3	VII	1898
5		1,1	0,2	6,3	6,9	5,4	6,5	7,8	11,0	5,3	3,4	—	0,4	16,2	VIII	1898
6		1,6	0,9	2,4	9,2	10,1	8,9	6,3	8,1	3,8	1,6	—	1,4	16,6	VI	1898
7		1,6	3,6	5,2	8,3	7,7	7,1	6,4	8,4	4,2	1,4	0,7	1,9	16,1	V	1897
8		1,8	3,2	5,8	10,6	6,3	7,6	7,8	8,9	3,6	0,5	0,1	2,5	17,7	VI	1898
9		1,4	3,8	2,6	7,4	9,2	6,1	7,7	7,3	3,2	0,2	1,3	2,0	17,1	VII	1898
10		1,2	1,1	1,3	6,2	4,2	6,2	9,1	6,6	1,1	3,7	1,6	0,9	17,0	VII	1898
11		2,3	4,7	3,2	6,7	8,4	8,5	8,8	5,8	3,2	1,2	1,2	0,6	18,0	VI	1898
12		0,8	4,6	5,3	8,2	5,6	8,5	6,7	9,1	2,4	1,4	—	0,9	15,7	VIII	1898
13	1	0,3	1,8	4,4	7,4	10,4	8,0	10,3	5,2	4,8	2,1	0,1	1,6	18,1	VI	1898
14	2	0,6	2,0	5,7	6,2	8,6	5,4	8,8	4,2	3,7	2,0	0,3	1,1	17,6	VII	1899
15	3	1,8	2,0	5,6	4,2	6,9	5,2	6,4	3,8	2,2	2,4	0,9	0,7	16,7	V	1897
16	4	**3,5**	3,1	6,0	5,3	9,0	7,3	8,3	2,8	3,6	2,6	1,1	1,6	15,9	V	1897
17	5	1,5	4,1	5,6	3,5	6,6	6,8	10,2	5,0	5,0	2,6	1,2	1,8	17,2	VII	1899
18	6	1,9	6,7	7,1	5,2	4,1	7,6	8,2	6,9	3,8	0,7	0,5	1,1	17,7	VI	1899
19	7	1,9	3,6	4,4	7,4	8,3	7,1	6,5	4,2	2,9	1,9	—	—	17,0	V	1898
20	8	1,3	4,1	4,6	6,2	6,8	7,5	6,7	5,7	5,1	0,1	—	—	14,8	IV	1898
21	9	2,1	4,8	5,7	8,1	10,0	4,5	10,5	7,4	5,0	0,1	—	2,1	17,1	V	1897
22	10	0,6	4,9	5,3	2,6	10,0	6,7	7,4	7,1	3,0	1,8	0,1	0,1	16,6	V	1899
23	11	1,6	5,1	5,9	5,9	8,4	7,5	7,1	7,6	2,9	1,9	0,7	0,9	15,1	VI	1897
24	12	0,6	3,6	5,8	7,0	7,6	4,2	7,9	9,3	4,5	1,0	0,6	0,3	17,1	VII	1897
25	13	3,2	3,7	6,8	4,8	6,2	5,6	6,1	8,1	4,9	0,7	0,2	1,2	14,1	VII	1898
26	14	3,1	3,4	4,2	6,2	6,8	8,7	7,4	9,1	5,7	1,8	0,7	0,8	**18,2**	VI	1898
27	15	2,0	1,4	4,3	9,1	10,2	6,9	6,4	8,7	4,3	1,7	0,3	—	17,4	V	1899
28	16	0,6	3,9	4,1	9,1	10,8	5,3	10,2	5,7	3,1	1,6	0,5	0,5	17,5	V	1899
29	17	1,4	1,2	6,1	8,6	9,2	5,7	9,4	6,7	3,4	0,6	—	0,4	17,5	V	1898
30	18	2,0	—	6,0	9,0	8,2	5,7	9,2	5,0	2,4	0,6	0,1	1,4	17,0	V	1898
31	19	1,2	—	53,	—	5,8	—	5,7	2,6	—	0,5	—	1,3	17,6	V	1897
Сумма . .		44,3	85,4	152,5	206,2	239,6	201,2	239,7	212,5	117,3	52,5	17,3	31,1	525,4	—	—
Наибольш. за сутки .		7,9	11,2	13,0	15,5	17,6	**18,2**	18,0	16,4	13,2	11,6	9,8	7,0	18,2	—	—

Средняя ежечасная степень облачности по мѣсяцамъ за 1898—1900 г. въ г. Перми.

Мѣсяцы. / Часы.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Среднее.	Предѣльныя. Наибольшее.	Предѣльныя. Наименьшее.
1	7,2	**5**,9	4,9	**4**,6	**5**,0	6,0	**4**,8	4,6	5,7	7,9	8,7	8,1	6,1	9,4	3,4
2	7,2	**5**,9	5,3	4,9	5,2	**6**,0	5,1	5,0	6,1	8,0	8,8	8,1	6,3	9,4	3,5
3	7,3	6,3	6,0	5,4	5,5	6,4	5,3	5,5	6,7	8,2	8,8	7,8	6,6	9,5	3,8
4	7,5	6,5	6,4	5,8	5,8	7,0	5,3	5,8	7,2	8,3	8,7	7,5	6,8	9,6	4,1
5	7,6	6,6	**6**,6	6,2	5,9	7,1	5,4	6,1	7,6	8,2	8,7	7,6	7,0	9,6	4,3
6	7,6	6,6	6,4	6,5	6,2	7,3	5,6	6,2	8,0	8,5	8,9	8,1	7,2	**10**,0	4,5
7	7,6	**6**,9	6,6	**6**,8	6,8	7,2	5,7	6,3	8,2	8,7	9,0	8,5	7,4	10,0	4,9
8	7,9	6,8	**6**,6	6,7	6,9	7,5	6,0	6,1	7,9	8,6	9,1	8,8	7,4	10,0	5,1
9	**8**,0	6,6	6,2	6,6	7,1	7,6	6,4	6,3	7,8	8,5	9,3	8,8	7,4	**10**,0	5,1
10	**8**,0	6,4	6,0	6,3	7,-	7,6	6,4	6,4	7,7	8,5	9,3	8,8	7,4	9,8	5,1
11	7,9	6,5	5,9	6,2	7	7,8	6,6	6,7	7,5	8,5	9,1	8,5	7,4	9,7	5,3
День.															
12	7,5	6,3	6,0	6,3	7,4	7,8	7,0	6,8	7,5	8,5	9,1	8,7	7,4	9,8	5,2
1	7,3	6,3	6,4	6,6	**7**,7	**8**,1	**7**,4	7,4	8,1	8,5	9,1	8,6	7,6	9,7	5,2
2	7,3	6,4	6,4	6,4	7,4	8,0	7,3	7,1	7,6	8,5	9,1	8,4	7,5	9,7	5,2
3	7,8	6,5	6,3	6,2	7,2	7,7	7,2	6,7	7,5	8,5	9,1	8,5	7,4	9,9	4,8
4	8,0	6,6	6,3	6,2	6,8	7,4	6,8	6,4	7,2	8,5	9,1	8,4	7,3	**10**,0	5,0
5	7,9	6,6	6,3	6,1	6,3	7,2	6,8	6,3	7,1	8,3	9,0	8,4	7,2	9,9	5,0
6	7,7	6,6	6,3	6,2	6,4	7,1	6,7	6,3	7,0	8,3	8,9	8,3	7,1	9,9	4,9
7	7,6	6,4	6,0	6,2	6,5	6,8	6,6	5,8	6,8	8,1	8,9	8,4	7,0	9,9	4,5
8	7,2	6,3	5,3	5,6	6,3	6,9	6,4	5,4	6,4	8,0	8,7	8,5	6,8	9,7	4,0
9	**6**,8	6,2	4,9	5,5	6,2	7,0	6,1	5,2	5,9	7,6	8,4	8,4	6,5	9,1	3,4
10	6,9	6,2	4,9	5,3	5,9	6,6	5,8	4,8	5,5	7,6	8,4	8,3	6,4	8,9	**3**,2
11	7,0	6,0	5,1	5,2	5,4	6,2	5,3	4,5	5,3	7,7	8,5	8,3	6,2	9,0	3,4
12	7,1	6,0	**4**,8	4,9	5,3	**6**,0	4,9	4,5	5,5	7,8	8,5	8,0	6,1	9,1	3,5
Среднее . . .	7,5	6,4	5,9	6,9	6,4	7,1	6,1	5,9	7,0	8,3	8,9	8,3	7,0	9,6	4,4
Наибольшее .	9,4	7,7	7,2	8,3	7,9	8,7	8,4	8,2	9,0	9,9	**10**,0	9,7	—	10,0	—
Наименьшее .	3,5	5,1	3,8	3,4	4,1	4,8	3,9	**3**,2	5,0	5,8	7,5	5,9	—	—	3,2

Количество часовъ солнечнаго освѣщенія по мѣсяцамъ въ 1893—1900 годахъ.

Годы. / Мѣсяцы.	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее.	Наибольш. за сутки.	Число.	Годъ.	Число часовъ дневнаго освѣщенія отъ восхода и до захода солнца.	% отношеніе дѣйствительн. освѣщенія къ полному.
Январь	—	—	36,9	38,0	30,4	34,5	29,7	96,4	44,3	7,9	26	1900	226 ч. 19′	19%
Февраль	—	—	54,5	68,8	33,2	115,0	106,4	134,4	85,4	11,2	24	1898	262 ч. 14′	33%
Мартъ	54,6	133,4	130,1	159,8	188,4	219,0	175,4	159,5	152,5	13,0	30	1898	366 ч. 57′	42%
Апрѣль	120,4	201,1	**227,3**	**269,0**	191,8	**276,3**	158,0	206,0	206,2	15,5	29	1898	431 ч. 30′	48%
Май	210,6	**261,9**	226,7	181,4	**363,3**	250,7	225,3	197,0	239,6	17,6	31	1897	517 ч. 46′	46%
Іюнь	**229,7**	160,5	205,4	201,4	236,4	262,6	185,3	128,3	201,2	18,2	26	1898	541 ч. 32′	36%
Іюль	214,7	218,0	217,9	180,3	279,9	274,7	**321,8**	210,6	239,7	18,0	3	1899	539 ч 57′	44%
Августъ	215,8	245,9	**131,9**	212,5	186,5	274,5	205,5	**227,0**	212,5	16,4	2	1898	474 ч. 59′	45%
Сентябрь	146,3	60,1	122,4	108,6	132,8	135,3	149,2	83,4	117,3	13,2	6	1898	385 ч. 26′	30%
Октябрь	18,0	30,4	91,8	56,8	41,4	12,9	101,3	67,5	52,5	11,6	1	1899	320 ч. 02′	16%
Ноябрь	6,1	26,1	16,5	8,3	19,5	31,3	4,2	26,1	17,3	9,8	3	1900	239 ч. 06′	6%
Декабрь	—	21,3	14,0	58,4	52,5	7,8	43,8	20,0	31,1	7,0	1	1897	205 ч. 03′	15%
Сумма	—	—	1475,4	1543,3	1756,1	1894,6	1705,9	1556,2	1599,6	—	—	—	4510 ч. 51′	32%
Наибольшее за сутки	14,5	14,6	14,4	16,0	17,8	18,2	18,0	17,2	—	18,2	26 VI	1898	—	—

Степень облачности по мѣсяцамъ за 1881—1900 годъ въ г. Перми.

Годы. / Мѣсяцы.	1881	1882	1883	1884	1885	1886	1887	1888	1889	1890	1891	1892	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее.
Январь .	7,9	8,6	7,4	7,8	7,4	8,2	6,7	7,4	6,8	8,0	6,2	7,9	6,1	8,6	7,6	7,7	8,2	8,6	8,1	4.9	7,5
Февраль .	7,5	8,5	8,5	6,6	7,5	5,2	7,4	5,9	6,3	8,1	7,7	7,3	7,0	8,2	7,7	6,9	7,9	6,1	7,3	6,0	7,2
Мартъ .	5,7	8,2	7,1	6,3	6,7	6,2	7,0	6,3	6,2	7,5	7,8	4,8	7,8	6,2	6,4	5,7	4,8	5,4	6,2	6,4	6,4
Апрѣль .	6,9	5,9	3,2	6,5	7,6	4,5	6,9	5,7	8,1	4,8	4,9	6,6	7,7	5,6	4,9	3,5	6,4	4,8	7,4	6,7	5,9
Май . .	6,5	6,8	6,1	7,1	5,8	6,9	6,0	7,8	6,6	7,0	6,4	5,7	6,6	5,9	6,1	7,3	4,4	6,6	6,8	7,2	6,5
Іюнь . .	7,1	7,3	5,2	5,7	7,4	7,2	7,3	7,0	7,7	6,0	6,4	6,0	6,6	7,4	6,6	6,4	6,3	6,3	7,7	8,3	6,8
Іюль . .	5,6	5,6	6,5	5,5	4,5	7,7	6,4	6,1	6,3	5,7	6,2	5,7	6,8	6,7	6,7	7,4	5,9	6,0	6,0	7,3	6,2
Августъ	7,1	5,7	7,5	7,7	7,1	7,2	6,4	7,6	7,4	6,3	7,1	7,4	6,4	5,3	7,7	5,4	7,2	5,3	7,1	6,5	6,8
Сентябрь	8,1	6,9	7,2	7,4	9,1	8,4	6,4	7,5	7,3	6,8	8,3	7,2	6,0	8,3	6,9	6,6	7,0	7,2	6,8	8,1	7,4
Октябрь .	7,9	8,3	8,4	7,9	8,0	8,2	9,5	7,9	7,7	9,0	8,2	9,0	9,5	8,8	7,1	7,5	8,6	9,4	7,1	8,2	8,3
Ноябрь .	9,1	9,6	8,6	9,5	8,1	8,9	8,4	8,5	8,3	7,5	8,0	8,0	9,4	8,7	8,9	9,0	8,8	8,0	9,5	9,0	8,7
Декабрь .	7,7	7,0	8,6	8,7	8,3	9,1	9,5	6,3	7,6	8,3	8,8	6,7	8,3	7,3	7,7	6,7	5,9	9,1	7,5	8,9	7,9
Среднее .	7,3	7,4	7,0	7,2	7,3	7,3	7,3	7,0	7,2	7,1	7,2	6,9	7,3	7,2	7,0	6,7	6,8	6,9	7,3	7,3	7,1

Таблица восхода и захода солнца, долготы дня для г. Перми.

Числа.		Январь.			Февраль.			Мартъ.			Апрѣль.			Май.			Іюнь.			Числа новаго стиля.
Новаго стиля.	Русскаго календаря.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	
		ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	
1		8.46	3.23	6 37	8.06	4.24	8.18	6.57	5.32	10.35	5.29	6.40	13.11	4.10	7.48	15.38	3.08	8.50	17.42	1
2		45	24	39	03	26	23	54	34	40	27	43	16	07	50	43	06	51	45	2
3		45	26	41	01	28	27	51	36	45	24	45	21	04	51	47	05	52	47	3
4		44	27	43	7.59	30	31	48	38	50	22	48	26	02	53	51	04	53	49	4
5		44	29	45	57	33	36	45	40	55	19	50	31	00	56	56	03	54	51	5
6		43	30	47	54	35	41	42	42	11.00	17	53	36	3.58	58	16.00	02	55	53	6
7		43	32	49	52	37	45	39	44	05	14	55	41	56	8.00	04	01	56	55	7
8		42	33	51	50	40	50	37	47	10	12	58	46	53	02	09	00	57	57	8
9		42	35	53	47	42	55	34	49	15	09	7.00	51	51	05	14	2.59	9.00	59	9
10		41	36	55	45	45	9.00	31	51	20	06	02	56	48	07	19	58	01	18 01	10
11		41	38	57	43	48	05	28	53	25	03	04	14.01	46	09	23	58	01	03	11
12		40	39	59	40	50	10	23	55	30	5.00	06	06	43	11	28	57	02	05	12
13		39	41	7.02	38	52	14	22	57	35	4 56	07	11	41	14	33	57	03	06	13
14	1	37	43	05	36	54	18	20	6.00	40	53	09	16	39	16	37	57	04	07	14
15	2	36	45	09	33	56	23	17	02	45	51	12	21	37	18	41	57	05	08	15
16	3	34	47	13	31	59	28	14	04	50	48	14	26	35	20	45	57	06	09	16
17	4	32	49	17	29	5.02	33	11	06	55	45	16	31	33	22	49	57	07	10	17
18	5	30	51	21	26	04	38	09	09	12.00	43	19	36	31	24	53	56	07	11	18
19	6	28	53	25	23	06	43	06	11	05	40	21	41	29	26	57	56	07	11	19
20	7	26	55	29	20	08	48	03	13	10	37	23	46	27	28	17.01	56	07	11	20
21	8	24	57	33	18	11	53	6.00	15	15	35	26	51	25	29	04	56	07	11	21
22	9	22	01	39	15	13	58	57	17	20	32	28	56	23	31	08	56	07	11	22
23	10	22	03	41	12	15	10.03	55	20	25	29	29	15 00	21	33	12	56	07	11	23
24	11	20	05	45	10	18	08	52	22	30	27	32	05	19	34	15	57	08	11	24
25	12	18	07	49	07	20	13	50	24	36	25	35	10	18	36	18	57	08	11	25
26	13	16	09	53	05	23	19	46	27	41	22	36	14	16	38	22	58	08	10	26
27	14	14	11	57	02	26	24	43	29	46	20	39	19	15	40	25	58	07	09	27
28	15	13	13	8.00	7.00	30	30	40	31	51	18	42	24	13	41	28	59	06	07	28
29	16	11	15	04	6.59	31	33	38	34	56	16	44	28	12	44	32	3.00	06	06	29
30	17	09	17	08	—	—	—	35	36	13.01	13	46	33	10	45	35	00	05	05	30
31	18	07	20	13	—	—	—	32	38	06	—	—	—	09	48	39	—	—	—	31

Таблица восхода и захода солнца, долготы дня для г. Перми.

Числа.		Іюль			Августъ.			Сентябрь.			Октябрь.			Ноябрь.			Декабрь.			Числа новаго стиля.
Новаго стиля	Русскаго календаря.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	Восходъ.	Заходъ.	Долгота дня.	
		ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	
1		3.01	9.05	18.04	3.51	8.20	16.29	4.58	7.00	14.02	6.02	5.37	11.35	7.12	4 13	9.01	8.19	3.19	7.00	1
2		02	05	03	53	18	25	5.00	6.57	13.57	04	34	30	15	11	8.56	20	18	6.58	2
3		03	04	01	55	15	20	02	54	52	06	31	25	17	09	52	21	17	56	3
4		04	03	17 59	57	13	16	04	51	47	08	28	20	19	06	47	23	16	53	4
5		05	02	57	59	11	11	06	48	42	11	26	15	22	04	42	24	15	51	5
6		07	01	54	4 01	09	07	08	45	37	13	23	10	25	02	37	26	14	48	6
7		08	00	52	03	06	02	10	43	33	15	20	05	28	00	32	28	13	45	7
8		09	8.59	50	05	03	15.57	12	40	28	17	17	00	30	3 58	28	30	12	42	8
9		10	58	48	08	02	53	14	37	23	19	14	10 55	32	55	23	32	12	40	9
10		12	57	45	10	7.59	49	17	35	18	22	11	49	34	53	19	33	12	39	10
11		13	56	43	12	56	44	19	32	15	24	08	44	36	51	15	34	12	38	11
12		14	55	41	14	54	40	21	29	10	27	05	38	38	49	11	35	12	37	12
13		16	54	38	16	51	35	23	26	05	30	02	32	41	47	06	36	12	36	13
14	1	17	52	35	19	49	30	25	23	00	33	4.59	26	43	45	02	37	11	34	14
15	2	19	51	32	21	47	26	28	20	12.54	35	56	21	45	43	7.58	38	11	33	15
16	3	21	50	29	23	44	21	30	17	12.49	37	53	16	47	41	54	39	11	32	16
17	4	23	49	26	26	42	16	32	14	44	39	51	12	49	39	50	41	11	30	17
18	5	25	47	22	28	39	11	34	11	39	41	49	08	51	37	46	42	11	29	18
19	6	27	46	19	30	36	06	37	09	34	43	46	04	54	36	42	43	11	28	19
20	7	29	45	16	32	33	01	39	07	28	45	44	9 59	56	34	39	44	11	27	20
21	8	30	43	13	34	30	14.56	41	04	23	47	42	55	58	33	35	44	11	27	21
22	9	31	40	09	36	27	51	43	01	18	49	39	50	8.00	31	31	44	11	27	22
23	10	33	38	05	38	24	46	45	5.58	13	51	37	46	02	30	28	45	12	27	23
24	11	35	36	01	40	21	41	47	55	08	53	34	41	05	28	23	45	13	28	24
25	12	37	34	16 57	43	18	38	49	52	03	56	32	36	07	27	20	45	14	29	25
26	13	39	32	53	45	15	30	51	49	11.58	58	29	31	09	26	17	46	15	29	26
27	14	41	30	49	47	12	25	53	46	53	7.01	27	26	11	25	13	46	16	30	27
28	15	43	28	45	49	09	20	55	44	49	03	24	21	13	23	10	46	17	31	28
29	16	45	26	41	51	06	15	57	42	45	05	21	16	15	21	06	47	18	31	29
30	17	47	24	37	53	04	11	6.00	39	39	08	18	10	17	20	03	47	20	33	30
31	18	49	22	33	56	03	07	—	—	—	10	16	06	—	—	—	47	22	35	31

Высота солнца въ полдень надъ горизонтомъ въ г. Перми.

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
1		12° 36′	21° 12′	27° 18′	35° —′	42° 30′	50° 15′	52° 15′	44° 30′	36° 45′	29° —′	21° 15′	13° 45′
2		12 54	21 30	27 36	35 15	42 45	50 30	52 —	44 15	36 30	28 45	21 —	13 30
3		13 12	21 48	27 54	35 30	43 —	50 45	51 45	44 —	36 15	28 30	20 45	12 15
4		13 30	22 —	28 12	35 45	43 15	51 —	51 30	43 45	36 —	28 15	20 30	13 —
5		13 48	22 12	28 30	36 —	43 30	51 15	51 15	43 30	35 45	28 —	20 15	12 45
6		14 06	22 24	28 48	36 15	43 45	51 30	51 —	43 15	35 30	27 45	20 —	12 30
7		14 24	22 36	28 06	36 30	44 —	51 45	50 45	43 —	35 15	27 30	19 45	12 15
8		14 42	22 48	28 24	36 45	44 15	52 —	50 30	42 45	35 —	27 15	19 30	12 —
9		15 —	23 —	28 42	37 —	44 30	52 15	50 15	42 30	34 45	27 —	19 15	11 45
10		15 18	23 12	29 —	37 15	44 45	52 30	50 —	42 15	34 30	26 45	19 —	11 30
11		15 36	23 24	29 18	37 30	45 —	52 45	49 45	42 —	34 15	26 30	18 45	11 15
12		15 54	23 36	29 36	37 45	45 15	53 —	49 30	41 45	34 —	26 15	18 30	11 —
13		16 12	23 48	29 54	38 —	45 30	53 15	49 15	41 30	33 45	26 —	18 15	10 45
14	1	16 30	24 —	30 12	38 15	45 45	53 30	49 —	41 15	33 30	25 45	18 —	10 30
15	2	16 48	24 12	30 30	38 30	46 —	53 45	48 45	41 —	33 15	25 30	17 45	10 15
16	3	17 06	24 24	30 48	38 45	46 15	54 —	48 30	40 45	33 —	25 15	17 30	10 —
17	4	17 24	24 36	31 06	39 —	46 30	54 15	48 15	40 30	32 45	25 —	17 15	9 45
18	5	17 42	24 48	31 24	39 15	46 45	54 30	48 —	40 15	32 30	24 45	17 —	9 30
19	6	18 —	25 —	31 42	39 30	47 —	54 45	47 45	40 —	32 15	24 30	16 45	9 15
20	7	18 18	25 12	32 —	39 45	47 15	55 —	47 30	39 45	32 —	24 15	16 30	9 —
21	8	18 36	25 24	32 15	40 —	47 30	54 45	47 15	39 30	31 40	24 —	16 15	9 18
22	9	18 54	25 36	22 30	40 15	47 45	54 30	47 —	39 15	31 20	23 45	16 —	9 36
23	10	19 12	25 48	32 45	40 30	48 —	54 15	46 45	39 —	31 —	23 30	15 45	9 54
24	11	19 30	26 —	33 —	40 45	48 15	54 —	46 30	38 45	30 45	23 15	15 30	10 12
25	12	19 48	26 12	33 15	41 —	48 30	53 45	46 15	38 30	30 30	23 —	15 15	10 30
26	13	20 —	26 24	33 30	41 15	48 45	53 30	46 —	38 15	30 15	22 45	15 —	10 48
27	14	20 12	26 36	33 45	41 30	49 —	53 15	46 45	38 —	30 —	22 30	14 45	11 06
28	15	20 24	26 48	34 —	41 45	49 15	53 —	45 30	37 45	29 45	22 15	14 30	11 24
29	16	20 36	27 —	34 15	42 —	49 30	52 45	45 15	37 30	29 30	22 —	14 15	11 42
30	17	20 48	—	34 30	42 15	49 45	52 30	45 —	37 15	29 15	21 45	14 —	12 —
31	18	21 —	—	34 45	—	50 —	—	44 45	37 —	—	21 30	—	12 18

Таблица продолжительности солнечнаго сіянія въ г. Перми (за періодъ наблюденій съ 1893 по 1900 г.).

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Январь. 1893	1884	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 6 лѣтъ.	Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Февраль. 1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 6 лѣтъ.
												Янв.									
1		—	—	—	—	—	—	—	0,7	0,1	1	20	—	—	—	1,5	1,8	7,0	—	0,3	1,8
2		—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	21	—	—	—	5,3	—	—	—	1,3	1,1
3		—	—	4,0	1,7	—	—	—	—	1,0	3	22	—	—	—	4,2	—	—	—	1,0	0,9
4		—	—	4,0	—	—	—	—	—	0,7	4	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—
5		—	—	1,5	—	—	—	—	5,0	1,1	5	24	—	—	—	—	—	—	—	1,4	0,2
6		—	—	0,4	3,0	—	—	2,3	3,6	1,6	6	25	—	—	—	—	—	—	—	5,2	0,9
7		—	—	4,0	4,0	—	—	—	1,5	1,6	7	26	—	—	4,7	2,3	7,0	—	—	7,6	3,6
8		—	—	3,5	—	—	—	—	7,2	1,8	8	27	—	—	1,7	—	—	—	8,8	8,8	3,2
9		—	—	2,3	—	—	6,0	—	—	1,4	9	28	—	—	0,7	—	—	6,0	7,4	8,9	3,8
10		—	—	—	—	—	6,9	—	—	1,2	10	29	—	—	—	—	—	—	—	6,4	1,1
11		—	—	—	—	7,0	7,0	—	—	2,3	11	30	—	—	6,0	—	—	8,0	7,6	6,5	4,7
12		—	—	—	—	—	—	—	4,6	0,8	12	31	—	—	—	—	7,3	9,1	6,1	5,2	4,6
												Фев.									
13	1	—	—	—	1,8	—	—	—	—	0,3	13	1	—	—	—	5,0	—	6,0	—	—	1,8
14	2	—	—	—	2,2	—	—	—	1,5	0,6	14	2	—	—	6,9	5,3	—	—	—	—	2,0
15	3	—	—	—	3,5	—	—	0,2	7,2	1,8	15	3	—	—	—	1,0	—	5,0	5,5	0,7	2,0
16	4	—	—	3,7	3,6	—	—	6,6	6,8	3,5	16	4	—	—	—	2,0	—	—	7,8	9,0	3,1
17	5	—	—	4,0	—	—	—	—	4,8	1,5	17	5	—	—	—	6,0	7,0	2,8	9,0	—	4,1
18	6	—	—	0,6	0,3	3,3	—	—	7,4	1,9	18	6	—	—	7,7	—	9,5	4,4	9,1	9,6	6,7
19	7	—	—	—	—	3,0	5,0	—	3,1	1,9	19	7	—	—	6,2	—	0,5	—	5,1	9,7	3,6
20	8	—	—	—	—	—	—	—	7,5	1,3	20	8	—	—	6,2	—	—	—	9,2	9,2	4,1
21	9	—	—	3,6	—	2,0	0,7	—	6,1	2,1	21	9	—	—	3,1	—	0,1	8,0	9,8	8,0	4,8
22	10	—	—	0,6	—	—	3,0	—	—	0,6	22	10	—	—	—	—	—	9,5	10,8	9,2	4,9
23	11	—	—	1,9	—	7,0	—	—	0,7	1,6	23	11	—	—	1,2	0,9	—	11,1	7,0	10,1	5,1
24	12	—	—	—	2,2	—	—	—	1,5	0,6	24	12	—	—	1,2	1,9	—	11,2	—	7,4	3,6
25	13	—	—	—	4,8	0,7	0,7	5,0	7,8	3,2	25	13	—	—	—	6,0	—	8,4	—	7,5	3,7
26	14	—	—	—	5,4	—	5,0	—	7,9	3,1	26	14	—	—	—	9,8	—	9,0	1,6	—	3,4
27	15	—	—	—	—	4,7	—	—	7,3	2,0	27	15	—	—	—	6,8	—	1,8	—	—	1,4
28	16	—	—	—	—	—	—	2,4	0,9	0,6	28	16	—	—	8,8	3,5	—	7,8	1,6	1,4	3,9
29	17	—	—	1,3	—	—	—	6,8	—	1,4	29	17	—	—	—	7,3	—	—	—	—	1,2
30	18	—	—	—	5,5	—	—	6,4	—	2,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
31	19	—	—	1,5	—	2,7	—	—	3,2	1,2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Сумма .		—	—	36,9	38,0	30,4	34,3	29,7	96,3	44,3	—	—	—	—	54,4	68,8	33,2	115,1	106,4	134,4	85,4

Таблица продолжительности солнечнаго сіянія въ г. Перми (за періодъ наблюденій съ 1893 по 1900 г.).

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Мартъ 1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ
	Фев.									
1	18	—	8,0	—	9,0	—	10,6	6,0	—	4,2
2	19	—	8,7	9,0	7,7	—	10,7	2,6	—	4,8
3	20	—	8,0	4,0	7,8	9,5	10,7	—	—	5,0
4	21	—	7,3	—	2,7	7,5	10,8	3,1	—	3,9
5	22	—	8,8	—	—	11,0	10,9	10,6	8,7	6,8
6	23	—	1,2	—	0,2	0,7	10,7	6,2	—	2,4
7	24	—	0,5	—	7,9	10,0	11,1	10,7	1,1	5,2
8	25	—	—	6,4	9,5	5,0	11,2	2,7	11,2	5,8
9	26	—	—	1,9	8,6	—	—	10,1	—	2,6
10	27	—	—	1,5	8,0	1,0	—	—	—	1,3
11	28	—	1,5	1,8	9,6	6,1	—	6,2	—	3,2
12	29	—	5,2	8,7	9,6	11,0	—	5,9	2,1	5,3
	Мар.									
13	1	—	6,6	10,0	8,6	—	10,0	—	—	4,4
14	2	—	8,7	10,5	9,5	11,0	5,0	0,6	—	5,7
15	3	—	9,2	11,1	5,0	10,4	9,0	—	—	5,6
16	4	—	8,9	10,0	6,4	10,5	8,4	3,5	—	6,0
17	5	7,1	7,3	8,8	4,5	8,8	—	3,8	4,3	5,6
18	6	—	9,6	2,9	6,7	2,6	11,0	11,9	12,0	7,1
19	7	—	—	—	8,9	6,6	8,3	—	12,1	4,4
20	8	1,7	4,5	3,9	9,6	—	5,0	4,2	7,5	4,6
21	9	6,3	1,5	5,4	3,0	6,3	4,0	6,8	12,3	5,7
22	10	10,3	10,0	—	0,2	6,1	6,1	—	9,5	5,3
23	11	5,9	1,8	7,0	—	9,7	0,2	10,5	12,4	5,9
24	12	4,8	2,0	—	—	12,0	5,1	10,0	12,1	5,8
25	13	5,5	—	6,4	10,5	12,0	8,1	1,3	10,7	6,8
26	14	—	0,1	2,3	—	—	9,4	12,5	9,3	4,2
27	15	9,7	1,3	—	—	12,0	9,5	—	1,6	4,3
28	16	3,3	—	8,3	—	2,8	5,8	9,3	3,1	4,1
29	17	—	9,4	—	2,0	8,2	11,1	11,2	7,0	6,1
30	18	—	—	—	3,0	7,6	13,0	12,9	11,8	6,0
31	19	—	3,3	10,1	2,0	—	3,2	12,8	10,7	5,3
Сумма .		54,6	133,4	130,0	159,8	188,4	218,9	175,4	159,5	152,5

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Апрѣль 1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ
	Мар.									
1	20	—	9,6	11,2	7,0	1,6	0,8	12,5	13,1	7,0
2	21	10,8	10,2	12,0	12,0	—	10,2	—	4,0	7,4
3	22	—	11,3	11,9	12,0	—	9,5	—	9,5	6,8
4	23	—	5,8	10,0	2,0	3,4	13,4	—	13,4	6,0
5	24	—	10,5	1,9	10,0	10,7	13,5	2,1	6,5	6,9
6	25	8,4	1,7	—	12,0	13,2	12,0	12,5	13,6	9,2
7	26	9,4	3,7	—	12,0	4,2	12,3	11,4	13,7	8,3
8	27	10,7	4,7	5,2	12,0	14,0	13,8	10,7	13,8	10,6
9	28	8,2	1,8	1,4	12,0	14,0	10,3	—	11,2	7,4
10	29	—	7,9	0,4	12,0	10,9	4,8	7,3	6,6	6,2
11	30	—	9,7	—	12,0	14,0	—	6,9	11,0	6,7
12	31	4,6	9,7	0,8	12,0	13,9	—	12,0	12,5	8,2
	Апр.									
13	1	2,2	11,7	3,5	12,0	2,7	—	14,2	13,1	7,4
14	2	4,5	8,5	12,3	11,1	—	—	5,8	7,6	6,2
15	3	—	4,8	0,8	11,0	—	14,3	—	2,5	4,2
16	4	9,8	12,0	0,5	11,5	6,2	0,6	—	1,5	5,3
17	5	—	1,6	—	12,0	—	14,5	—	0,1	3,5
18	6	5,5	0,8	8,6	10,5	1,3	14,6	0,4	—	5,2
19	7	7,3	8,4	12,7	2,3	7,6	14,7	4,7	1,3	7,4
20	8	5,9	1,9	13,0	1,6	10,5	14,8	0,4	1,4	6,2
21	9	4,9	6,7	13,0	—	14,7	14,9	10,3	—	8,1
22	10	0,5	0,4	13,0	1,7	—	2,2	—	3,0	2,6
23	11	2,0	—	12,9	6,9	4,2	15,0	1,8	4,1	5,9
24	12	0,8	8,4	13,8	9,9	8,9	10,5	2,5	1,8	7,0
25	13	3,1	12,0	13,2	3,1	2,9	2,3	1,8	—	4,8
26	14	5,1	0,4	13,6	12,1	—	6,6	—	11,4	6,2
27	15	4,1	12,7	13,3	12,1	2,1	6,6	14,6	6,9	9,1
28	16	7,6	10,5	11,8	11,0	3,7	15,4	11,5	1,4	9,1
29	17	4,6	3,7	8,7	9,3	12,4	15,5	1,6	13,0	8,6
30	18	0,4	10,0	8,3	3,9	14,7	13,0	12,9	8,6	9,0
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	120,4	201,1	227,3	269,0	191,8	276,1	157,9	206,0	206,2

Таблица продолжительности солнечнаго сіянія въ г. Перми (за періодъ наблюденій съ 1893 по 1900 г.).

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый	Май. 1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ.
	Апр									
1	19	—	8,4	13,0	7,8	12,3	—	11,5	8,1	7,6
2	20	6,6	—	10,7	12,0	8,2	3,5	—	10,1	6,4
3	21	—	1,9	12,9	8,1	15,8	12,1	8,6	6,8	8,3
4	22	4,0	9,6	13,5	2,5	15,8	—	7,1	1,2	6,7
5	23	4,3	6,8	9,2	4,0	11,6	1,2	6,4	—	5,4
6	24	12,7	11,7	9,3	12,3	13,0	8,3	6,9	6,3	10,1
7	25	5,7	13,4	3,7	7,3	16,1	5,5	—	9,7	7,7
8	26	4,2	4,4	1,2	7,8	16,0	10,6	—	5,9	6,3
9	27	12,4	11,6	3,4	11,5	6,4	10,9	12,6	5,0	9,2
10	28	0,6	2,8	2,9	4,9	12,0	3,9	0,7	6,1	4,2
11	29	12,2	10,0	6,7	4,4	5,7	5,1	15,1	8,0	8,4
12	30	14,0	0,3	11,9	1,6	8,0	1,7	3,3	4,2	5,6
	Май									
13	1	14,0	11,9	8,8	7,4	15,0	14,7	2,5	8,9	10,4
14	2	12,7	13,7	3,6	—	16,6	15,3	0,2	6,6	8,6
15	3	6,1	13,5	4,2	0,8	16,7	10,6	3,1	0,5	6,9
16	4	—	8,2	12,4	7,6	15,9	12,3	14,4	0,9	9,0
17	5	5,2	12,7	8,0	—	7.5	12.1	2,1	4,8	6,6
18	6	5,8	9,1	1,6	—	5.0	9,6	1,5	—	4,1
19	7	4,7	11,7	5,5	—	6,6	17,0	11,0	9,8	8,3
20	8	—	11,0	10,9	0,5	13,1	4,8	6,7	7,2	6,8
21	9	2,2	11,5	9.5	9,0	17,1	6,3	8,0	16,1	10,0
22	10	2,9	13,7	14,2	10,5	10,2	6,5	16,6	5,2	10,0
23	11	2,3	5,8	11,9	12,4	3,2	4,9	13.9	11,7	8,4
24	12	13,1	11,8	14,0	8,1	0,4	6,2	7,3	—	7,6
25	13	10,0	8,3	14,0	3,7	10,1	1,6	—	2,2	6,2
26	14	6,9	2,2	5,8	8,6	6,3	7,8	—	16,6	6,8
27	15	11,6	8,1	2,9	4,2	12,7	7,5	17,4	17,2	10,2
28	16	7,7	9,4	—	9,4	16,9	15,9	17,5	9,6	10,8
29	17	8,8	6,5	—	—	16,1	17,5	17,3	7,0	9,2
30	18	12,3	3,0	—	6,3	15,1	17,0	11,6	—	8,2
31	19	7,6	8,9	1,0	8,8	17,6	0,2	0,8	1,3	5.8
Сумма.		210,6	261,9	226,7	181,5	363,0	250,6	224,1	197,0	239,6

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Іюнь. 1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ.
	Май									
1	20	13,1	6,2	6,6	11,8	17,7	0,5	4,4	0,3	7,6
2	21	8,6	5,5	2,5	9,8	17,8	6,4	6,2	1,7	7,3
3	22	8,2	13,0	—	1,7	13,5	2.0	9.6	0,6	6,1
4	23	11,0	9,9	0,4	6,1	7,8	1,9	2,3	5,0	5,6
5	24	9,4	12,5	3.5	7,3	10,5	7,3	—	1,8	6,5
6	25	11,0	14,0	7,0	5,4	9,8	16,6	7,1	—	8,9
7	26	14.5	12.0	0,6	5,1	8,9	8,5	0,5	6,4	7,1
8	27	5,2	7,0	2,3	12,6	8,6	17,7	1,1	6,0	7,6
9	28	14,5	—	2,6	10,2	6,5	12,6	2,0	0,2	6,1
10	29	5,9	3,3	10,6	10,9	1,1	14,9	2,1	0,9	6,2
11	30	11.2	—	13,0	4.2	10,4	18,0	10,0	1,3	8,5
12	31	5,5	0,2	13,5	10,6	11,2	0,5	13,9	11,7	8,5
	Іюнь									
13	1	3,1	3,4	11,9	7,2	3,4	18,1	15.5	1,3	8,0
14	2	8,6	2,9	8,5	1,9	3,3	6,1	8,6	3,2	5,4
15	3	3,5	6,4	11,2	—	9,0	—	6,3	4,8	5,2
16	4	8,2	0,1	7,9	—	15,1	1,3	11,6	13,9	7,3
17	5	0,9	6,1	8,1	—	1,4	8,2	14,1	15,4	6,8
18	6	10,1	1,1	10,8	5,5	—	14,8	17,7	0,4	7,6
19	7	10,5	7,0	2,2	4,8	8,5	5,4	8,5	10,0	7,1
20	8	2,5	9,1	9,9	3,9	9,1	8,4	9,7	7,0	7,5
21	9	0,5	9,2	6,5	—	8,6	3,0	—	8,0	4,5
22	10	8,2	3,2	9,8	—	10,2	13,1	9,2	—	6,7
23	11	12,2	3,9	9,1	—	15,1	3,6	8,2	8,0	7,5
24	12	9,3	5,3	3,5	5,4	1,2	0,5	1,3	6,9	4.2
25	13	5,7	3,3	5,0	12,2	6,0	9,8	1,4	1,2	5.6
26	14	13,5	2.4	12,6	14,0	6,1	18,2	2,7	—	8,7
27	15	10,0	—	1,5	10,6	6,3	16,2	5,2	5,1	6,9
28	16	2,6	1,8	6,1	15,0	2,6	11,1	1,7	1,7	5.3
29	17	2,2	1,2	11,5	14,8	0,6	12,3	0,6	2.4	5,7
30	18	—	10,5	6,7	10,2	6,1	5,5	3,8	3,0	5,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	229,7	160,5	205,4	201,2	236,4	262,5	185,3	128,2	201,2

Таблица продолжительности солнечнаго сіянія въ г. Перми (за періодъ наблюденій съ 1893 по 1900 г.).

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Іюль. 1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ.
	Іюнь									
1	19	—	3,8	7,8	8,5	4,2	10,4	10,0	15,4	7,5
2	20	2,8	4,2	0,5	10,1	4,0	15,0	13,2	—	6,1
3	21	0,4	1,2	0,2	4,5	4,5	15,5	18,0	—	5,5
4	22	14,5	7,8	5,5	3,8	0,1	17,3	4,6	5,4	7,4
5	23	14,5	2,6	10,1	11,1	1,9	9,6	1,3	10,9	7,8
6	24	6,4	—	7,8	16,0	—	7,9	3,0	9,3	6,3
7	25	0,9	2,3	7,3	5,1	2,8	11,3	11,9	9,6	6,4
8	26	—	0,8	8,1	7,7	12,3	11,6	7,7	13,7	7,8
9	27	8,6	6,9	14,4	1,0	10,0	17,1	3,4	—	7,7
10	28	4,4	3,1	13,1	8,3	9,7	17,0	7,5	9,7	9,1
11	29	12,9	10,3	11,7	9,5	8,5	8,0	8,5	1,8	8,8
12	30	0,7	5,8	4,0	3,2	15,2	8,2	10,9	5,6	6,7
	Іюль									
13	1	10,5	11,6	4,3	2,1	14,9	8,2	17,6	13,3	10,3
14	2	9,0	11,2	6,2	1,8	7,2	7,5	17,6	9,7	8,8
15	3	5,1	13,9	5,3	3,0	5,8	6,0	11,4	0,5	6,4
16	4	1,4	13,6	3,8	6,5	13,2	7,5	7,1	14,4	8,3
17	5	1,3	14,6	11,9	5,6	14,0	2,6	17,2	14,2	10,2
18	6	8,8	6,0	2,4	4,4	12,3	0,7	15,9	15,1	8,2
19	7	4,2	10,9	12,0	0,6	4,7	7,7	11,1	0,9	6,5
20	8	7,3	10,4	7,2	3,1	6,0	6,1	7,5	6,2	6,7
21	9	8,5	13,0	9,1	3,4	10,2	11,7	17,0	11,0	10,5
22	10	12,4	11,8	—	4,9	3,4	9,8	7,7	9,1	7,4
23	11	5,5	5,4	8,5	4,6	12,9	0,1	12,8	7,0	7,1
24	12	4,3	6,9	13,0	4,7	17,1	4,5	12,5	0,3	7,9
25	13	10,1	4,1	1,1	6,8	1,9	14,1	8,1	3,2	6,1
26	14	12,8	4,0	8,9	—	8,3	15,3	9,9	—	7,4
27	15	1,9	4,9	8,7	3,7	14,3	—	11,9	6,0	6,4
28	16	14,5	9,4	3,1	12,7	16,9	6,3	12,1	6,6	10,2
29	17	12,2	0,9	10,4	10,5	16,9	6,2	13,7	4,6	9,4
30	18	9,5	8,2	6,9	8,9	16,8	7,6	10,1	5,8	9,2
31	19	9,3	8,4	5,2	7,2	9,8	3,9	0,5	1,2	5,7
Сумма .		214,7	218,0	217,9	183,3	279,8	274,7	321,7	210,5	239,7

Числа Новый стиль.	Числа Старый.	Августъ. 1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ.
	Іюль									
1	20	9,4	4,3	3,7	3,4	7,8	9,4	10,7	—	6,1
2	21	11,3	1,6	7,0	15,0	11,9	16,4	11,4	—	9,3
3	22	13,3	—	9,5	11,0	—	16,4	4,7	1,4	7,0
4	23	9,8	3,8	9,1	12,0	3,6	16,3	10,3	13,2	9,8
5	24	13,0	9,4	12,2	13,5	0,7	16,2	8,2	14,5	11,0
6	25	10,0	5,1	6,7	6,0	—	16,1	11,1	10,1	8,1
7	26	12,9	10,9	1,8	8,5	—	9,8	7,8	15,7	8,4
8	27	13,4	11,1	0,9	6,0	—	16,0	10,8	12,7	8,9
9	28	11,0	2,0	3,7	0,4	2,4	15,9	12,0	10,7	7,3
10	29	5,6	10,7	4,7	—	6,9	14,1	—	11,0	6,6
11	30	2,2	6,8	3,5	3,1	—	15,7	7,0	7,7	5,8
12	31	8,6	12,4	2,9	4,3	7,7	15,7	6,2	14,7	9,1
	Авг.									
13	1	3,0	8,9	1,3	—	1,9	6,4	6,3	13,6	5,2
14	2	8,2	8,2	3,5	0,1	1,2	—	3,0	9,3	4,2
15	3	4,4	9,3	6,3	—	—	—	2,7	7,8	3,8
16	4	1,5	12,8	0,3	2,0	0,7	4,8	0,2	—	2,8
17	5	9,4	12,4	0,2	4,1	2,9	10,6	0,1	—	5,0
18	6	10,7	12,7	—	7,6	11,0	10,1	0,4	2,7	6,9
19	7	6,2	9,4	—	8,9	—	1,1	8,3	—	4,2
20	8	—	11,3	—	11,8	4,4	1,2	10,8	6,4	5,7
21	9	6,7	12,1	0,4	2,8	14,9	0,9	10,3	10,9	7,4
22	10	5,7	12,2	0,7	7,2	14,0	6,9	8,0	1,8	7,1
23	11	5,3	11,9	4,2	10,0	11,1	3,5	9,4	5,5	7,6
24	12	12,9	9,2	5,4	12,0	13,9	2,3	6,9	12,0	9,3
25	13	2,3	10,4	1,4	7,7	13,6	10,6	12,8	6,2	8,1
26	14	3,0	6,5	7,7	12,2	14,5	13,5	6,4	8,7	9,1
27	15	2,6	5,0	11,0	10,1	14,5	7,9	3,9	14,4	8,7
28	16	4,1	5,8	6,2	6,9	3,4	4,9	7,0	7,1	5,7
29	17	4,6	0,7	10,6	10,1	11,2	6,1	7,3	3,3	6,7
30	18	3,8	4,8	0,7	11,0	11,3	4,6	1,2	2,8	5,0
31	19	0,9	4,2	6,3	4,7	0,5	1,2	—	2,8	2,6
—	—	215,8	245,9	131,9	212,4	186,0	274,6	205,2	227,0	212,5

Таблица продолжительности солнечнаго сіянія въ г. Перми (за періодъ наблюденій съ 1893 по 1900 г.).

Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Сентябрь. 1893	1881	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ.	Числа. Новый стиль.	Числа. Старый.	Октябрь. 1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ.
	Авг.											Сен.									
1	20	4,6	4,0	10,3	—	12,7	4,3	3,2	3,3	5,3	1	19	6,0	0,7	1,3	—	—	—	11,6	7,2	3,4
2	21	2,0	3,8	4,3	2,5	8,4	6,1	0,8	12,2	5,0	2	20	—	0,4	2,1	8,6	—	2,4	11,5	6,6	4,0
3	22	1,1	3,0	8,2	4,7	0,1	11,6	1,9	4,8	4,4	3	21	0,3	—	—	2,0	—	5,4	9,3	—	2,1
4	23	6,6	3,6	8,0	1,7	4,7	11,9	1,3	6,7	5,6	4	22	0,3	0,7	0,2	6,7	—	—	11,4	5,9	3,2
5	24	8,7	2,9	11,7	1,3	2,2	11,0	3,1	1,3	5,3	5	23	—	—	8,5	0,7	—	—	10,8	6,9	3,4
6	25	2,9	1,1	5,3	3,2	—	13,2	1,5	3,2	3,8	6	24	—	—	4,3	6,3	—	—	2,4	—	1,6
7	26	1,6	1,3	2,9	4,0	11,6	5,3	6,5	0,5	4,2	7	25	—	—	5,0	—	2,7	—	0,6	2,5	1,4
8	27	4,1	0,5	0,3	3,7	8,7	7,6	3,2	0,3	3,6	8	26	0,6	0,1	—	2,0	—	—	0,7	0,6	0,5
9	28	4,0	4,5	4,3	4,5	4,2	2,0	0,5	1,4	3,2	9	27	—	0,9	0,3	0,2	—	—	—	0,3	0,2
10	29	2,0	0,3	0,3	0,6	4,3	—	0,3	—	1,1	10	28	1,0	7,3	4,8	3,5	7,9	2,7	2,1	—	3,7
11	30	1,4	2,8	7,4	1,7	3,8	3,7	2,0	2,6	3,2	11	29	—	—	—	2,3	6,7	—	0,2	—	1,2
12	31	—	1,7	7,3	6,7	2,1	—	1,4	0,1	2,4	12	30	—	—	—	—	10,4	—	0,6	—	1,4
	Сен											Окт.									
13	1	5,2	8,5	1,9	10,0	4,1	5,5	1,0	2,5	4,8	13	1	—	—	7,1	9,5	—	—	—	—	2,1
14	2	8,7	1,2	1,6	4,6	1,4	7,2	1,2	3,3	3,7	14	2	—	6,0	8,5	—	—	—	—	1,3	2,0
15	3	6,6	2,9	0,3	5,7	—	0,2	1,6	0,2	2,2	15	3	5 3	—	4,8	—	—	2,1	6,9	—	2,4
16	4	1,8	—	1,2	5,8	4,2	4,2	11,9	—	3,6	16	4	3,8	—	—	0,6	—	—	10,3	6,0	2,6
17	5	—	—	10,3	1,7	12,7	3,6	11,8	—	5,0	17	5	—	—	0,9	2,0	—	—	10,2	8,0	2,6
18	6	1,7	—	11,1	—	11,4	5,3	—	1,0	3,8	18	6	—	0,9	—	1,0	—	—	2,0	1,3	0,7
19	7	5,6	1,5	3,8	1,5	5,7	1,5	3,3	—	2,9	19	7	—	—	—	3,3	—	—	4,9	7,2	1,9
20	8	10,8	1,8	7,6	—	—	8,1	11,9	0,6	5,1	20	8	—	—	—	0,8	—	—	—	—	0,1
21	9	10,6	1,8	5,5	0,6	6,4	2,7	7,4	5,3	5,0	21	9	—	—	—	—	—	0,2	0,8	—	0,1
22	10	5,8	4,8	—	4,5	2,2	4,1	0,6	1,8	3,0	22	10	—	7,3	0,4	1,2	1,5	—	—	3,6	1,8
23	11	10,3	—	2,6	—	1,7	1,4	7,5	—	2,9	23	11	—	0,2	3,9	—	9,8	—	—	1,2	1,9
24	12	10,5	2,6	2,2	11,5	3,7	—	5,1	0,2	4,5	24	12	0,5	—	3,8	—	2,1	—	—	1,5	1,0
25	13	9,7	0,1	—	2,4	—	3,7	12,0	10,6	4,9	25	13	—	—	5,3	—	—	—	0,4	—	0,7
26	14	10,1	2,9	1,3	4,5	4,0	5,8	12,0	5,0	5,7	26	14	—	5,9	6,1	—	—	—	—	2,4	1,8
27	15	7,5	—	—	5,2	—	—	11,7	9,8	4,3	27	15	—	—	4,1	4,3	0,1	—	—	5,0	1,7
28	16	0,8	—	0,8	5,2	10,4	—	6,7	1,0	3,1	28	16	—	—	6,5	1,3	—	—	4,6	—	1,6
29	17	1,6	0,7	1,4	2,6	1,0	4,8	9,5	5.7	3,4	29	17	—	—	5,0	—	0,1	—	—	—	0,6
30	18	—	1,0	—	8,1	1,1	0,6	8,2	—	2,4	30	18	—	—	5,0	—	—	—	—	—	0,6
										—	31	19	0,2	—	3,9	—	—	—	—	—	0,5
Сумма .		146,3	60 1	122,4	108,5	132,8	135,4	149,1	83,4	117,3	—	—	18,0	30,4	91,8	56,3	41,3	12,8	101,3	67,5	52,5

Таблица продолжительности солнечнаго сіянія въ г. Перми (за періодъ наблюденій съ 1893 по 1900 г.).

Числа.		Ноябрь.									Числа.		Декабрь.								
Новый стиль.	Старый.	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 8 лѣтъ.	Новый стиль.	Старый.	1893	1894	1895	1896	1897	1898	1899	1900	Среднее за 7 лѣтъ.
	Окт.											Нояб.									
1	20	—	0,3	—	—	—	—	—	0,3	0,1	1	19	—	—	—	—	7,0	—	—	—	1,0
2	21	—	—	—	—	—	1,6	—	7,3	1,1	2	20	—	—	2,4	—	—	—	—	—	0,3
3	22	—	—	—	—	3,4	—	1,9	9,8	1,8	3	21	—	—	—	6,0	5,8	—	—	—	1,7
4	23	—	5,4	—	—	8,8	—	—	3,9	2,3	4	22	—	0,5	—	3,5	1,0	—	—	—	0,7
5	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	23	—	—	—	—	3,0	—	—	—	0,4
6	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	24	—	3,0	—	2,5	—	—	—	4,0	1,4
7	26	—	—	4,5	1,0	—	—	—	—	0,7	7	25	—	—	—	—	6,7	1,5	—	5,0	1,9
8	27	—	—	—	1,1	—	—	—	—	0,1	8	26	—	2,5	—	5,0	6,7	—	3,4	—	2,5
9	28	—	0,9	0,7	—	—	8,4	—	—	1,3	9	27	—	4,0	—	—	6,7	—	3,5	—	2,0
10	29	0,1	1,0	1,0	2,7	—	8,3	—	—	1,6	20	28	—	—	—	6,0	—	—	—	—	0,9
11	30	—	4,1	4,5	—	1,1	—	—	—	1,2	11	29	—	—	—	—	—	3.9	—	—	0,6
12	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	30	—	—	—	3,0	3,0	—	—	—	0,9
	Нояб.											Дек.									
13	1	0,5	—	—	—	—	—	—	—	0,1	13	1	—	—	—	6,0	3,5	—	1,4	—	1,6
14	2	0,2	—	1,8	—	—	—	—	—	0,3	14	2	—	—	—	5,0	2,5	—	—	—	1,1
15	3	—	—	—	—	—	7,5	—	—	0,9	15	3	—	1,2	3,5	—	—	—	—	—	0,7
16	4	—	—	—	—	—	4,0	—	4,8	1,1	16	4	—	—	—	5,0	—	—	6,5	—	1,6
17	5	2,5	5,6	—	1,1	—	—	—	—	1,2	17	5	—	—	—	6,0	—	—	6,5	—	1,8
18	6	1,3	—	—	—	3,0	—	—	—	0,5	18	6	—	3,8	—	—	—	—	2,0	1,6	1,1
19	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—
20	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	9	—	2,5	—	6,0	4,0	—	2,4	—	2,1
22	10	—	—	—	—	1,0	—	—	—	0,1	22	10	—	—	—	1,0	—	—	—	—	0,1
23	11	—	4,4	—	—	—	1,3	0,2	—	0,7	23	11	—	3,8	—	—	2,5	—	—	—	0,9
24	12	—	4,4	—	—	—	—	—	—	0,6	24	12	—	—	—	—	—	2,4	—	—	0,3
25	13	—	—	—	—	—	—	1,3	—	0,2	25	13	—	—	2,1	—	—	—	6,0	—	1,2
26	14	1,1	—	—	2,4	—	—	1,7	—	0,7	26	14	—	—	—	3,4	—	—	2,5	—	0,8
27	15	—	—	—	—	2,2	0,2	—	—	0,3	27	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—
28	16	—	—	4,0	—	—	—	—	—	0,5	28	16	—	—	1,0	—	—	—	—	2,5	0,5
29	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	17	—	—	2,0	—	—	—	—	0,5	0,4
30	18	0,4	—	—	—	—	—	—	—	0,1	30	18	—	—	3,0	—	—	—	6,0	1,0	1,4
											31	19	—	—	—	—	—	—	3,6	5,4	1,3
Сумма .		6,1	26,1	16,5	8,3	19,5	31,3	4,2	26,1	17,3	—	—	—	21,3	14,0	58,4	52,4	7,8	43,8	20,0	31,1

«Климатъ Перми и Прикамья» вып. 3-й.

Таблица, указывающая въ граммахъ вѣсъ воды, содержимой въ воздухѣ и гигрометрическое состоянiе опредѣляемое гигрометромъ.

Температ.	Граммы.	Температ.	Граммы.	Температ.	Граммы.	Температ.	Граммы.
—10	2,87	2	6,42	14	13,33	26	25,96
— 9	3,08	3	6,84	15	14,17	27	27,34
— 8	3,30	4	7,32	16	14,97	28	28,81
— 7	3,53	5	7,77	17	15,84	29	30,35
— 6	3,80	6	8,25	18	16,76	30	31,93
— 5	4,08	7	8,79	19	17,75	31	33,65
— 4	4,37	8	9,30	20	18,77	32	35,45
— 3	4,70	9	9,86	21	19,82	33	37,20
— 2	5,01	10	10,57	22	20,91	34	39,12
— 1	5,32	11	11,18	23	22,09	35	41,13
0	5,66	12	11,83	24	23,36	36	43,17
1	6, »	13	12,57	25	24,61		

Чтобы воспользоваться настоящей таблицей, слѣдуетъ найдти въ вышеслѣдующихъ столбцахъ температуръ температуру воздуха въ моментъ наблюденiя, замѣтить то количество въ граммахъ, которое соотвѣтствуетъ насыщенности воздуха при этой температурѣ и умножить это число граммовъ на цифру, обозначенную на гигрометрѣ и опредѣляющую влажность въ сотыхъ доляхъ. Напримѣръ, желательно опредѣлить вѣсъ воды въ кубич. метрахъ воздуха, когда его температура +15° ц., на гигрометрѣ обозначено 60%. Находятъ +15° и читаютъ на право 14,17 грамм. (полное насыщенiе при этой t°). Но такъ какъ гигрометръ показываетъ 60% полной насыщенности, то и слѣдуетъ 14,17×0,60. Получимъ 8,50 грамм. воды содержится въ кубич. метрѣ воздуха при t° +15 и при относит. влажности 60%.

Уравненіе времени по меридіану (полуденной линіи).

Числа. Старый	Числа. Новый стиль.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Дни.
	1	+4	+14	+12	+4	—3	—2	+4	+6	0	—10	—16	—11	1
	2	+4	+14	+12	+4	—3	—2	+4	+6	—1	—11	—16	—10	2
	3	+5	+14	+12	+3	—3	—2	+4	+6	—1	—11	—16	—10	3
	4	+5	+14	+12	+3	—3	—2	+4	+6	—1	—11	—16	—9	4
	5	+6	+14	+12	+3	—3	—2	+4	+6	—1	—12	—16	—9	5
	6	+6	+14	+11	+2	—4	—2	+4	+6	—2	—12	—16	—9	6
	7	+7	+14	+11	+2	—4	—1	+5	+5	—2	—12	—16	—8	7
	8	+7	+14	+11	+2	—4	—1	+5	+5	—3	—12	—16	—8	8
	9	+8	+14	+11	+2	—4	—1	+5	+5	—3	—13	—16	—7	9
	10	+8	+14	+10	+1	—4	—1	+5	+5	—3	—13	—16	—7	10
	11	+8	+14	+10	+1	—4	—1	+5	+5	—4	—13	—16	—6	11
	12	+9	+14	+10	+1	—4	0	+5	+5	—4	—14	—16	—6	12
	13	+9	+14	+10	0	—4	0	+5	+5	—4	—14	—16	—5	13
1	14	+9	+14	+9	0	—4	0	+6	+4	—5	—14	—15	—5	14
2	15	+10	+14	+9	0	—4	0	+6	+4	—5	—14	—15	—5	15
3	16	+10	+14	+9	0	—4	0	+6	+4	—5	—14	—15	—4	16
4	17	+10	+14	+8	—1	—4	+1	+6	+4	—6	—15	—15	—4	17
5	18	+11	+14	+8	—1	—4	+1	+6	+4	—6	—15	—15	—3	18
6	19	+11	+14	+8	—1	—4	+1	+6	+3	—6	—15	—14	—3	19
7	20	+11	+14	+8	—1	—4	+1	+6	+3	—7	—15	—14	—2	20
8	21	+12	+14	+7	—1	—4	+1	+6	+3	—7	—15	—14	—2	21
9	22	+12	+14	+7	—2	—4	+2	+6	+3	—7	—15	—14	—1	22
10	23	+12	+14	+7	—2	—4	+2	+6	+2	—8	—16	—13	—1	23
11	24	+12	+13	+6	—2	—3	+2	+6	+2	—8	—16	—13	0	24
12	25	+13	+13	+6	—2	—3	+2	+6	+2	—8	—16	—13	0	25
13	26	+13	+13	+6	—2	—3	+3	+6	+2	—9	—16	—12	+1	26
14	27	+13	+13	+5	—3	—3	+3	+6	+1	—9	—16	—12	+1	27
15	28	+13	+13	+5	—3	—3	+3	+6	+1	—9	—16	—12	+2	28
16	29	+13		+5	—3	—3	+3	+6	+1	—10	—16	—11	+2	29
17	30	+14		+4	—3	—3	+3	+6	0	—10	—16	—11	+3	30
18	31	+14		+4		—3		+6	0		—16		+3	31

Числа этой таблицы означаютъ сколько минутъ должно прибавить къ истинному времени, показываемому солнечными часами, или же сколько минутъ нужно вычесть изъ него, для того, чтобы получить обыкновенное гражданское время, по которому должны быть установлены часы на станціи. Число прибавляется, если передъ нимъ стоитъ знакъ (+), оно вычитается, если передъ нимъ стоитъ (—).

КЛИМАТЪ

ПЕРМИ И ПРИКАМЬЯ.



Ф. Н. Панаева.



ВЫПУСКЪ III.

Предисловіе.

Во 2-мъ выпускѣ изданія «Климатъ Перми и Прикамья» были помѣщены таблицы счисленія времени по новому и старому (русскому) стилю до 1900 года, съ разницею 12 дней, а съ 1900 г., съ разницею 13 дней. Это сдѣлано было для того, чтобы облегчить пользующимся изданіемъ переводъ времени съ новаго на старый стиль, такъ какъ въ нашихъ трудахъ по климатологіи все, что касается счета времени, обозначено по новому стилю, какъ общепринятому всѣми государствами и наукою. Такъ и въ настоящемъ выпускѣ всѣ наши наблюденія и указанія даны по новому стилю; но во избѣжаніе затрудненій въ счетѣ времени, на практикѣ, вездѣ обозначены рядомъ и старый стиль, отдѣляясь въ текстѣ скобками.

Въ виду того, что среди читающихъ изданія «Климатъ Перми и Прикамья» могутъ быть и лица мало подготовленныя къ спеціальному изслѣдованію и описанію климата, мы по возможности старались вводить въ текстъ общія понятія объ извѣстномъ факторѣ природы, сравнительно съ явленіями другихъ странъ, но если гдѣ нибудь еще встрѣтится не полнота и недомолвки, то этому причиной были спѣшность и объемъ изданія, которые затруднили намъ выполнить желательную задачу.

Весь обработанный матеріалъ по метеорологіи и климатологіи помѣщенъ въ нашихъ изданіяхъ, примѣнительно общепринятымъ правиламъ, даннымъ Академіей Наукъ. По этому, если бы для читателя и представилось что нибудь непонятнымъ, относительно способа наблюденій и обработки, то разъясненія онъ можетъ найти въ инструкціи для метеорологическихъ станцій.

Съ другой стороны, читателямъ, занимающимся метеорологіей и изслѣдованіями вообще климатовъ, можетъ быть, покажется много общаго, уже извѣстнаго и мало новаго матеріала, который бы имѣлъ глубокій мѣстный и общій научный интересъ. На это мы должны сказать, что цѣль нашего изданія—описать мѣстный климатъ, на сколько возможно, многостороннѣе и доступнѣе для

пониманія всякаго и при томъ такъ, какъ онъ проявляется по отношенію къ нашей жизни, къ міру растительному и животному. Спеціальныя же полныя научныя изслѣдованія здѣсь не имѣютъ мѣста.

По этому содержанія 2-го и 3-го выпусковъ представляютъ характеръ многосторонній, но краткій, какъ бы съ неполными недоразвитыми обслѣдованіями нѣкоторыхъ затронутыхъ вопросовъ. Спеціальная же разработка ихъ можетъ быть доведена до конца въ другое время или, быть можетъ, другими лицами.

Въ настоящемъ выпускѣ мы помѣстили два отдѣла: явленія водяныя и явленія свѣтовыя. Къ первымъ отнесены: испаренія водъ, снѣга, почвы и растеній, влажность воздуха и почвы, облачность, формы и движенія облаковъ, атмосферные осадки (дождь, снѣгъ, крупа, градъ, иней, роса, изморозь), снѣжный покровъ, р. Кама. Ко второму отдѣлу о свѣтовыхъ явленіяхъ относятся: солнечное сіяніе, круги около солнца и луны и разныя свѣтовыя явленія, сѣверное сіяніе и грозы.

Всѣ данныя объ осадкахъ доведены здѣсь до 1901 года, по даннымъ Николаевской Главной Физической Обсерваторіи съ прибавленіемъ послѣднихъ недостающихъ лѣтъ по наблюденіямъ на станціяхъ въ Пермской губерніи, о которыхъ говорилось уже въ предисловіи 2-го выпуска.

Количество осадковъ, толщина снѣжнаго покрова, облачность, грозы и отчасти горизонтъ водъ бассейна р. Камы охватываютъ всю Пермскую губернію, какъ въ текстѣ, такъ и на синоптическихъ картахъ. Изслѣдованія же по остальнымъ метеорологическимъ факторамъ за недостаткомъ матеріала, времени и мѣста мы не могли помѣстить болѣе подробно въ настоящемъ 3-мъ выпускѣ.

Главнымъ матеріаломъ для составленія этого 3-го выпуска послужили обширныя данныя изъ наблюденій нашихъ собственныхъ въ Перми на метеорологической сельскохозяйственной станціи, болѣе, чѣмъ за 20 лѣтъ. Для обзора прикамскихъ уѣздовъ использованъ матеріалъ «Прикамской сѣти», централизующейся при станціи въ Перми. Остальное заимствовано изъ трудовъ Уральскаго Общества Любителей Естествознанія и Николаевской Главной Физической Обсерваторіи.

Такимъ образомъ мы руководствовались, кромѣ личныхъ своихъ наблюденій, еще и слѣдующими изданіями:

«*Лѣтописи*» Николаевской Главной Физической обсерваторіи съ 1881 г. по 1901 г. С.-Петербургъ.

«*Климатическій атласъ*» Россійской Имперіи, изданный Николаевской Главной Физической Обсерваторіей въ 1900 г. С.-Петербургъ.

Г. Вильдъ. Новыя многолѣтнія и пятилѣтнія среднія количества осадковъ и числа дней съ осадками въ Россійской Имперіи. С.-Петербургъ 1895 г.

А. Каминскій. Годовой ходъ и географическое распредѣленіе влажности воздуха въ Россійской Имперіи. С.-Петербургъ 1894 г.

А. Шенрокъ. Объ облачности въ Россійской Имперіи. С.-Петербургъ 1895 г.

Уральское Общество Любителей Естествознанія. Картограммы осадковъ съ 1892 г. по 1901 г.

«*Труды Прикамской сѣти*» съ 1897 г. по 1901 г. Пермь.

«*Записки* Уральскаго общества Любителей Естествознанія». Томъ XXI. Грозы въ Пермской губерніи. *П. П. Елсакова.*

З. А. Ляцкій. Новое объясненіе грозы, всѣхъ трехъ родовъ молній и огней св. Эльма. Поневѣжъ. 1885 г.

Д. А. Лачиновъ. Метеорологія и климатологія. С.-Петербургъ. 1889 г.

А. И. Воейковъ. Метеорологія. С.-Петербургъ. 1891 г.

Ѳ. Н. Панаевъ. Пермскія періодическія явленія климата въ 1892 году г. Пермь.

Х. Мозель. Пермская губернія. С.-Петербургъ.

Переводы мѣръ, встрѣчающихся въ этомъ выпускѣ.

1 метръ	равняется	100	сантимет. или 1000 милимметр.
1 »	»	0,468	сажени или 1 арш. 22 1/2 вершк.
1 »	»	1,406	аршина.
1 »	»	22,497	вершкамъ.
1 сантим.	»	7/32	»
1 сажень	равняется	2,133	метра или 2 метр. 13 сант. и 3 мил.
1 аршинъ	»	0,711	» или 71 сант. и 1 милим.
1 вершокъ	»	0,044	» или 4 » и 4 »

1 ведро равняется 12,28 литрамъ.

1 штоф. или 2 бутылки равняются 1,223 литр.

1 литръ равняется 0,0815 ведра или 1,62 бут. (1 б. 3 1/10 чарки).

1 пудъ равняется 16,38 килограмма или 16380 граммовъ.

1 фунтъ » 0,409 » или 409,5 »

1 золотн. » 0,004 » или 4,27 »

1 килограммъ равняется 1000 граммамъ.

1 » » 2,44 фун. или 2 ф. 42 зол. 23 дол.

1 граммъ равняется 0,234 золотника или 22 доли.

Когда выпадаемые осадки въ видѣ дождя и снѣга измѣряются дождемѣрнымъ стаканомъ въ 1 милимм., то это обозначаетъ, что вода отъ дождя или отъ снѣга покрываетъ наблюдаемую мѣстность толщиною въ 1 миллим., что было бы очевидно, еслибъ земля представляла собою ровную гладкую поверхность и вода не испарялась бы и не скатывалась въ стороны, а стояла бы вездѣ равномѣрно. На квадратную площадь въ 1 сажень тогда воды въ видѣ дождя выпало бы, 0,37 ведра или немного менѣе 1/2 ведра, а на десятину—889 ведеръ. Если осадки выпали въ видѣ снѣга, то по разстаяніи его они дали бы при 1 миллим. тоже количество.

По этому разсчету можно составить слѣдующую табличку:

Когда изъ дождемѣра получено дождя милиметровъ:	Тогда распредѣляется дождя ведеръ: на 1 квадр. сажень ведръ:	на 1 казенную десятину ведръ:
1	0,4	889
2	0,7	1778
3	1,1	2667
4	1,4	3556
5	1,9	4445
6	2,2	5334
7	2,6	6223
8	2,9	7112
9	3,3	8001
10	3,7	8893
20	7,4	17783
30	11,1	26679 и т. д.

I.

ЯВЛЕНІЯ ВОДЯНЫЯ.

Общія понятія.

Кромѣ извѣстныхъ газовъ и атмосферной пыли, въ воздухѣ всегда, въ большей или меньшей степени, находится водяной паръ, который рѣзко отличается отъ другихъ составныхъ частей воздуха. Содержаніе его въ послѣднемъ непостоянно и крайне измѣнчиво и носится онъ въ воздухѣ то какъ невидимый газъ, то въ жидкомъ видѣ, то появляется въ болѣе или менѣе твердыхъ частицахъ въ видѣ облаковъ, дождя, снѣга, града, росы, тумана и проч. Воздухъ кажется намъ или очень влажнымъ или сырымъ, когда онъ вполнѣ насыщенъ парами и, напротивъ, очень сухимъ когда онъ очень далекъ отъ насыщенія. Пары поступаютъ въ атмосферу вслѣдствіе испаренія воды съ свободной поверхности океановъ, морей, рѣкъ, озеръ, болотъ, почвы и даже растеній.

Пары, находясь въ воздухѣ, бываютъ невидимы до тѣхъ поръ, пока температура этого воздуха не понизилась. А въ послѣднемъ случаѣ происходитъ соединеніе или сгущеніе микроскопическихъ водяныхъ пузырьковъ въ большія величиною. И тогда паръ становится видимымъ. Въ низшихъ слояхъ воздуха надъ самой землей, видимый сгущенный паръ называется туманомъ, а высоко надъ землею—облаками. Послѣднія ниспосылаютъ намъ дождь, снѣгъ, градъ, крупу, которые вмѣстѣ съ изморозью и росою составляютъ атмосферные осадки. А эти послѣдніе, испаряясь, снова обращаются въ облака, чтобы дать для земли новые дождь и снѣгъ и проч.

Такимъ образомъ, и совершаются въ теченіе многихъ тысячелѣтій въ небесной лабораторіи эти чудесныя превращенія воды.

Нашей задачей будетъ здѣсь связать съ общими научными изслѣдованіями и наши мѣстныя наблюденія надъ водяными явле-

ніями (гидрометеорами) въ томъ порядкѣ, въ какомъ совершается превращеніе въ природѣ.

Итакъ, начнемъ съ испареній.

Испаренія.

Испареніе, какъ мы сказали, происходитъ съ поверхности водъ, почвы и растеній, при чемъ, разумѣется, главный источникъ водяного пара - моря, занимающія $^3/_4$ поверхности земли.

Какъ происходитъ испареніе и при какихъ условіяхъ количество воды наиболѣе и быстрѣе переходитъ въ паръ—занимались этимъ вопросомъ многіе ученые.

Для Перми имѣются наблюденія только надъ испареніемъ воды въ тѣни на высотѣ 3 метровъ надъ землею.

Изъ нихъ мы и сдѣлаемъ выводы.

Убыль воды въ бассейнахъ черезъ испареніе опредѣляется въ линейной мѣрѣ, т.-е., измѣряется глубина испарившейся воды въ миллиметрахъ. Если мы скажемъ, что годовое испареніе воды и снѣга въ Перми*) въ среднемъ за послѣдніе 5 лѣтъ представляетъ собою 417 миллиметровъ, то это обозначаетъ, что вода независимо отъ ширины, въ глубь убыла отъ испаренія на 417 миллиметровъ или приблизительно до 10 вершковъ.

Самое большое испареніе воды было въ 1898 году, когда и воздухъ въ среднемъ считался суше, чѣмъ въ другіе лѣта.

Еще очевиднѣе представится зависимость испаренія отъ степени влажности воздуха и его температуры, если сравнить количество испаренія по мѣсяцамъ.

Январь.	Февр.	Мартъ.	Апрѣл.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сент.	Окт.	Ноябрь.	Декабрь.
2,8	4,1	20,9	41,7	76,0	70,5	71,6	57,4	41,9	23,4	4,0	2,7

Въ теплые мѣсяцы наблюдается и большее количество испарившейся воды, а въ зимніе, напротивъ, малое. Самое же сильное и большое испареніе бываетъ въ маѣ мѣсяцѣ, когда воздухъ менѣе всего насыщенъ парами и когда вѣтры усиливаются въ сравненіи съ вѣтрами въ другіе мѣсяцы.

*) По вѣсовому прибору (эвапорометру), находящемуся всегда въ тѣни и съ прочими инструментами на воздухѣ (въ будкѣ). Въ чашкѣ вѣсовъ въ теплое время испаряется вода, а въ холодное ледъ или снѣгъ. Вѣсъ испарившейся воды или снѣга обозначаетъ и глубину испаренія воднаго бассейна въ миллиметрахъ.

Для очевиднаго убѣжденія во вліяніи нѣкоторыхъ факторовъ на усиленіе испаренія воды приведемъ здѣсь самыя наибольшія крайнія количества испареній съ указаніемъ факторовъ природы.

25 (13) февраля 1900 г. испарилось за сутки снѣга 0,7 мил., значительные для зимы, предполагая, что этотъ осадокъ превращенъ въ воду.

Тогда были сухіе югозападные вѣтры при холодѣ отъ -5° до -10°. Влажность воздуха слабая (33%—51%), далека отъ полнаго насыщенія парами.

Или вотъ еще примѣръ. За всѣ послѣдніе 5 лѣтъ самое сильное испареніе за сутки въ количествѣ 6,8 и 6,9 миллим. было 9 (28) и 14/2 іюня 1898 г. когда температура воздуха въ тѣни вращалась отъ $+10^\circ$ до $+28^\circ$ при SW и S слабыхъ и легкихъ вѣтрахъ, съ влажностью воздуха отъ 29% до 56%, т.-е., также далекомъ отъ насыщенія парами.

Теперь приведемъ обратный примѣръ: 21 (9) іюня 1896 г. испарилось воды только 0,2 милим. при пониженной температурѣ отъ $+8^\circ$ до $+11^\circ$ и сѣверныхъ вѣтрахъ. Небо покрыто густыми дождевыми тумами, изъ которыхъ небольшой дождь выпадалъ весь день до 7 час. вечера. Воздухъ насыщенъ былъ парами или весьма близокъ къ насыщенію.

Вообще замѣчено, что сухой движущійся воздухъ, или какъ говорятъ, сухіе вѣтры и повышенная температура сильно способствуютъ быстрому и большому испаренію. Здѣсь, какъ будто, совершается законъ равновѣсія. Вода втягивается быстро и сильно сухимъ воздухомъ, лишеннымъ избытка влаги. И, наоборотъ, очень влажный воздухъ, напримѣръ, въ туманы, не поглощаетъ въ себя воду, а даже, прикасаясь къ поверхности воды, оставляетъ тамъ нѣкоторую часть паровъ въ видѣ воды. Кромѣ того, учеными доказана большая испаряемость чистой воды, сравнительно съ водой, гдѣ есть растворы какихъ-нибудь солей.

Пары, наполняющіе воздухъ, получаются не отъ однѣхъ только водъ, но также, какъ сказано выше, поднимаются изъ почвы и растеній.

Замѣчено, что нагрѣтая солнцемъ почва скорѣе высыхаетъ, т.-е., отдаетъ отъ себя черезъ испаренія влагу, нежели холодная.

Испаренія и влажность почвы тѣсно связаны между собою, вмѣстѣ съ другими явленіями находясь какъ бы въ зависимости одинъ отъ другого, что мы увидимъ это ниже, а потому теперь же удобнѣе разсмотрѣть этотъ запасъ изслѣдованій объ этихъ двухъ явленіяхъ.

Влажность почвы.

Извѣстно, что въ почвѣ вода заключается въ разныхъ количествахъ. Чтобы обнаружить тамъ количество ея, мы обыкновенно разсматриваемъ ее со стороны обработки и говоримъ— сухая, сырая и очень сырая, или влажная. Сколько же точно въ ней воды? Это, обыкновенно, опредѣляютъ съ помощію взвѣшиванія только что взятой почвы и потомъ второго взвѣшиванія послѣ сильной просушки. Посредствомъ вычитанія отыскиваютъ количество воды во всей взятой почвѣ въ золотникахъ или вообще въ какихъ-нибудь вѣсовыхъ единицахъ. Затѣмъ опредѣляютъ, сколько бы было воды на 100 золотниковъ, т.-е., процентную влажность этой почвы.

Всѣ наблюденія въ указанномъ направленіи произведены главнымъ образомъ, въ преобладающей суглинистой почвѣ въ теплое время года черезъ каждые 5 дней въ теченіе нѣсколькихъ лѣтъ. Такимъ образомъ, изъ ряда цыфръ можно вывести заключеніе о содержимости воды въ почвѣ въ теплые мѣсяцы на разныхъ глубинахъ. Весною, какъ только снѣгъ сойдетъ съ земли и она оттаетъ, большая часть снѣговой воды проникаетъ въ землю, обращая ее въ грязь (около 50%).

Въ первыхъ числахъ мая (конецъ апрѣля по стар. стилю) влажность поверхности почвы бываетъ отъ 20% до 35%; въ дерновомъ и пахатномъ слоѣ 20%—25% и на глубинѣ въ одинъ метръ (½ сажени) отъ 13%—20%.

Осенью передъ замерзаніемъ земли и выпадкой снѣга влажность поверхности почвы имѣетъ около 35%, на дерновомъ и пахатномъ слоѣ отъ 18% до 30% и на глубинѣ одного метра 17%.

Въ теченіе теплыхъ мѣсяцевъ количество воды въ верхнихъ слояхъ почвы весьма измѣнчиво, такъ какъ оно постоянно подвержено солнечной теплотѣ и вѣтрамъ, испаряющими ее—съ одной стороны, выпадками дождей, которые даютъ снова воду—съ дру-

гой. Это колебаніе количества воды въ почвѣ принимаетъ огромные размѣры, начиная отъ 1% и доходя болѣе 35%.

Помѣстимъ здѣсь примѣры, которые дадутъ полное представленіе о постоянно мѣняющейся влажности въ почвѣ.

20 (7) іюля воды въ почвѣ было:

На поверхности	10 сантим.	25 сантим.	50 сантим.	100 сантим.
24%	19%	12%	11%	15%

Послѣ этого до 26 (13) іюля простояла сухая погода, а 25 (12) взяты образцы почвъ и опредѣлено количество воды:

На поверхности	10 сантим.	25 сантим.	50 сантим.	100 сантим.
10%	14%	10%	11%	15%

т.-е. вода испарилась въ верхнихъ слояхъ почвы:

14%	5%	2%	—	—

Въ глубокихъ же слояхъ почвы количество воды осталось безъ измѣненія.

Съ 26 (13) ежедневно шли дожди въ количествѣ 39 милим, или до 14 ведр. воды на 1 кв. саж., и результаты получаются другіе. Такъ,

На поверхности	10 сантим.	25 сантим.	50 сантим.	100 сантим.
26%	18%	18%	14%	14%

и воды въ почвѣ снова увеличилось, кромѣ низшаго слоя:

16%	4%	8%	3%	—1%

Дождевая вода проникла на глубину 50 сант., а въ нижнихъ слояхъ на 100 сантим. еще нѣтъ, напротивъ, тамъ потерялось воды 1%, т.-е., перешла часть ея вглубь.

Всякая разнородная почва имѣетъ свою отличительную способность увлажняться и высыхать. Нѣсколько опытовъ даютъ намъ объ этомъ слѣдующія понятія.

На станціи для наблюденій опредѣлены смежные четыре участка величиною по 1-му квадратному аршину, разныхъ по содержанію почвъ: дерновой, суглинистой, песчаной и черноземной.

Измѣреніе влажности почвы въ этихъ разнородныхъ на глубинѣ 5 сантим. опредѣлено при слѣдующихъ условіяхъ.

20 (7) іюля, на третій день послѣ выпадки дождя въ 28 милиметровъ:

дерно.	суглинокъ.	песокъ.	черноземъ
17,3%	13,7%	0,3%	29,2%

17 (4) августа послѣ ежедневныхъ продолжительныхъ дождей:

дерно.	суглинокъ.	песокъ.	черноземъ.
17,8%	18,9%	2,1%	43,4%

20 (4) августа, сутки спустя послѣ солнечной погоды:

16,5%	15,0%	2,1%	39,8%

24 (11) августа также послѣ сухой погоды:

дерно.	суглинокъ.	песокъ.	черноземъ.
12,5%	13,2%	2,1%	31,1%

5 (23) сентября послѣ выпадки дождя:

35,6%	12,7%	4,0%	32,7%

Изъ этихъ рядовыхъ цыфръ влажности почвы можно замѣтить, что суглинистая почва, покрытая травою въ 10 сантиметровъ высоты менѣе подвержена высыханію. Голая же суглинистая болѣе высыхаетъ. Песокъ вообще очень мало держитъ въ себѣ воду, скоро пропуская ее вглубь. Черноземная мелкая почва всегда содержитъ въ себѣ сырость, хотя также подвергается колебаніямъ*).

Влажность воздуха.

Въ природѣ едва ли встрѣчаются почвы и воздухъ совершенно безъ воды. Никакая жизнь невозможна безъ этой стихіи. Правда, растенія и животныя требуютъ разнаго количества влаги, о чемъ пояснено будетъ ниже.

Для опредѣленія воды въ воздухѣ, какъ пара, существуютъ три главныхъ способа.

*) Здѣсь, однако, мы должны оговориться, что во время сушки при 100° органическія и жирныя вещества, быть можетъ, сгораютъ, и потому получается въ результатѣ—какъ будто много испарилось содержимой воды.

а) Паръ представляетъ собою газообразное упругое вещество, способное оказывать сопротивленіе, а потому измѣреніе его учеными принаровлено къ степени упругости или давленія на ртутный столбъ въ миллиметрахъ, подобно тому, какъ опредѣляется по ртутному барометру давленіе воздуха. Существуютъ для этого вычисленія и особыя таблицы.

Количество влажности воздуха, опредѣляемое этимъ способомъ, называется *абсолютной влажностью.*

б) Другой способъ существуетъ вѣсовой въ граммахъ. Здѣсь опредѣляется вѣсъ воды, содержащейся въ 1 куб. метрѣ. Количества этихъ двухъ способовъ близко подходятъ одинъ къ другому.

в) Третій способъ называется *относительною влажностью.* Онъ выражаетъ собою отношеніе количества паровъ въ воздухѣ въ данное время къ количеству паровъ необходимыхъ для полнаго насыщенія воздуха. Полное насыщеніе воздуха парами обозначается цыфрой 100. Поэтому и опредѣленіе влажности этимъ способомъ обозначается въ процентномъ отношеніи.

Среднія годовыя опредѣленія влажности воздуха для Перми слѣдующія:

Абсолютн.	Въ 1 куб. метрѣ.	Относит.
4,0 мил.	4,3 грам.	77%.

По мѣсяцамъ влажность воздуха такова:

	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
Абсолютная въ милиметр.	1,1	1,3	2,0	3,5	6,4	8,9	11,3	9,9	7,0	4,3	2,2	1,4
Въ граммахъ по вѣсу . . .	1,4	1.8	2,6	4,4	7,3	10,0	12,4	11,8	7,9	5,2	2,9	2,0
Относительная въ %. .	83	81	74	68	65	67	70	76	80	83	86	86

Если абсолютная влажность есть выраженіе степени упругости или давленія паровъ, находящихся въ воздухѣ, то слѣдовательно, на основаніи этой таблицы можно замѣтить, что въ теплое время года упругость увеличивается и въ холодное уменьшается. Это должно быть понятно еще и по вѣсу воды, содержащейся въ 1 куб. метрѣ въ разное время года, какъ видно изъ

второго ряда цыфръ. И въ самомъ дѣлѣ, чѣмъ теплѣе нагрѣтъ воздухъ, тѣмъ онъ болѣе вмѣщаетъ въ себя паровъ. Сравнимъ въ этомъ отношеніи январь съ іюлемъ. Въ первомъ, какъ холодномъ мѣсяцѣ, въ среднемъ выводѣ въ 1 куб. метрѣ заключается всего 1,4 грамма воды, и упругость пара поэтому слабая, выражаясь 1,1 милл. Напротивъ, въ самый же теплый мѣсяцъ іюль въ 1 кубич. метрѣ вмѣщается воды въ смыслѣ невидимыхъ паровъ 12,4 грамма, и упругость пара поэтому имѣетъ силу въ 11,3 милл.

Относительная влажность воздуха, какъ сказано, указываетъ на сколько близокъ или далекъ воздухъ къ полному насыщенію. Въ теплые мѣсяцы воздухъ менѣе всего подверженъ насыщенію парами, особенно въ маѣ, а въ холодные мѣсяцы, напротивъ, ближе къ насыщенію, напримѣръ, въ ноябрѣ и декабрѣ.

Этотъ выводъ сдѣланъ для Перми въ отношеніи времени; тоже самое наблюденіе можетъ быть и по отношенію къ другимъ мѣстностямъ, имѣющимъ разныя температуры. Такъ, въ холодныхъ странахъ количество паровъ и упругость ихъ менѣе, нежели въ теплыхъ. Въ холодныхъ странахъ воздухъ находится ближе къ полному насыщенію парами, въ теплыхъ, наоборотъ, менѣе насыщается парами. Но при этомъ еще различаются страны приморскія и материковыя. Въ первыхъ воздухъ насыщенъ болѣе, чѣмъ во вторыхъ. Поэтому въ нѣкоторыхъ странахъ съ сильными лѣтними дождями относительная влажность бываетъ болѣе лѣтомъ, а не зимою, напримѣръ, на берегахъ Индійскаго и Восточнаго океановъ.

Суточный ходъ влажности воздуха представляетъ собою сходство съ годовымъ ходомъ (такъ лѣто сходственно съ полдневыми часами, окончаніе ночи съ зимою и т. д.), что видно изъ нижеслѣдующей таблицы наблюденій въ г. Перми.

Часы:	Абсолютная влажность:	Относительная влажность:
1	3,5	80
2	3,6	81
3	3,5	82
4	3,4	82
5	3,4	82
6	3,5	82
7	3,6	81
8	3,7	79

Часы:	Абсолютная влажность:	Относительная влажность:
9	3,7	76
10	3,8	74
11	3,8	71
День 12	3,9	69
1	3,9	67
2	4,0	67
3	4,1	66
4	4,0	67
5	3,9	68
6	3,9	70
7	3,8	72
8	3,8	74
9	3,8	76
10	3,7	77
11	3,6	78
12	3,6	79

Какъ самая холодная температура въ Перми въ среднемъ годовомъ выводѣ приходится на 4 и 5 часовъ утра*), а самая теплая въ 3 часа дня, такъ и упругость паровъ въ первомъ случаѣ слабая и воздухъ близокъ къ насыщенію, а во второмъ, упругость паровъ сильнѣе и воздухъ менѣе насыщенъ парами.

Та же измѣнчивость влажности замѣчается въ суточномъ ходѣ по мѣсяцамъ съ тою только разницею, что увеличеніе и уменьшеніе влажности воздуха въ теплые и холодные мѣсяцы наступаютъ ранѣе или позднѣе. Лѣтомъ наибольшаго охлажденія воздухъ достигаетъ около 4 часовъ утра, а зимою около 7 часовъ утра. Сообразно этому и увеличеніе насыщенія воздуха парами происходитъ въ тѣ же часы. (Таблица въ концѣ книги).

Въ частности бываютъ большія отклоненія отъ суточнаго хода относительной влажности, вслѣдствіе быстрой перемѣны вѣтровъ, облачности и дождей.

Изъ всего сказаннаго понятно, что въ тепломъ воздухѣ заключается болѣе паровъ, нежели въ холодномъ, но воздухъ всетаки не насыщается вполнѣ до выдѣленія излишнихъ паровъ въ капельножидкомъ видѣ до тѣхъ поръ, пока не встрѣтитъ быстраго охлажденія до извѣстнаго градуса.

Въ высокой температурѣ пары, состоящіе изъ мельчайшихъ водяныхъ пузырьковъ, обыкновенно невидимы. Мы это часто

*) См. стр. 38 „Климатъ Перми и Прикамья“ выпускъ 2.

замѣчаемъ наглядно въ жизни. Жарко натопленная баня, например, до +50°, вмѣщаетъ весьма много паровъ, но невидимыхъ; или то же самое зимою въ жилыхъ комнатахъ. Но только лишь стоитъ отворить двери, какъ паръ, выйдя на воздухъ менѣе теплый, становится уже видимымъ. Можно также видѣть пары отъ теплой воды, которую только что вынесли зимою въ холодную комнату.

Во всѣхъ этихъ случаяхъ мельчайшіе водяные пузырьки невидимаго пара отъ холоднаго воздуха сжимаются, образуя между собою водяныя мелкія капельки, мало прозрачныя. Съ прикосновеніемъ къ холоднымъ предметамъ онѣ быстро осѣдаютъ на нихъ.

Подобно этому происходитъ образованіе *тумана* въ природѣ. Испаренія въ теплое время отъ рѣкъ, сырыхъ мѣстъ только невидимы до тѣхъ поръ, пока находятся въ тепломъ воздухѣ не холоднѣе самихъ паровъ, но съ быстрымъ пониженіемъ температуры они, сгущаясь, выдѣляются туманомъ, который держится нѣкоторое время надъ землей. Туманы часто образуются на низкихъ сырыхъ мѣстахъ весною и болѣе всего осенью. При нагрѣваніи тумана солнечными лучами онъ нерѣдко исчезаетъ, т.-е., превращается въ невидимый паръ. Въ противномъ случаѣ онъ осѣдаетъ на землѣ и на всѣхъ наружныхъ предметахъ, смачивая ихъ подобно мелкому дождю.

Весьма естественно поэтому, что воздухъ, въ которомъ образовался туманъ, какъ насыщенный парами на столько, что выдѣляетъ отъ себя этотъ излишній паръ въ видѣ мелкихъ капелекъ, имѣетъ относительную влажность 100%.

Въ Перми туманы часто появляются надъ р. Камой и въ западной низкой части города зимою, весною и осенью, лѣтомъ рѣже. Надъ высокой, юговосточной частью города онъ появляется очень рѣдко, передвигаясь вѣтрами съ низкихъ сырыхъ мѣстъ. Движеніе густого тумана надъ землею иногда бываетъ очевидно и представляетъ собою зрѣлище надвигающагося облака. Зимою въ морозы часто можно видѣть всю сѣверозападную болѣе низменную часть города въ туманѣ, между тѣмъ какъ высокая часть города свободна отъ него. А жители «Горокъ»—населеніе высокаго загородья—никогда не видали окруженными свои жилища туманомъ.

Туманы бываютъ иногда очень непроницаемы для свѣта по своей густотѣ, напримѣръ въ Англіи; но въ нашихъ материковыхъ странахъ они составляютъ крайне рѣдкое явленіе и при томъ непродолжительное.

Извѣстно, что миссіонерскій монастырь въ Осинскомъ уѣздѣ на «Бѣлой Горѣ» находится высоко надъ окружающею мѣстностью. Тамъ часто видны бываютъ поднявшіеся туманы надъ землей, представляя собою замѣчательное зрѣлище волнообразнаго моря.

Выдѣленіе паровъ въ капельножидкое состояніе происходитъ еще и при другихъ условіяхъ. Извѣстно, что въ ясныя звѣздныя, тихія ночи лѣтомъ земля и на ней трава и разные предметы отдаютъ отъ себя скоро теплоту въ высшее пространство, при чемъ температура ихъ понижается на столько, что воздухъ, окружающій ихъ, остается теплѣе. Отсюда происходитъ слѣдующее. Теплые пары воздуха, прикасаясь къ холоднымъ предметамъ, осѣдаютъ на нихъ въ видѣ капель воды, называемыхъ *росой*. Роса бываетъ тѣмъ болѣе обильна, чѣмъ больше было испареній въ воздухѣ. Она осаждается на травѣ, желѣзѣ, деревѣ, стѣнахъ и крышахъ. Въ бездождіи она для растеній очень полезна, освѣжая ихъ влагою, увлажняя отчасти и землю. Роса не можетъ выдѣлиться при пасмурномъ небѣ, когда не бываетъ сильнаго охлажденія на поверхности земли, или, какъ говорятъ, за отсутствіемъ лучеиспусканія теплоты. Также не бываетъ росы и во время ночного вѣтра, потому что постоянно мѣняющійся воздухъ не успѣваетъ выдѣлять капельножидкій осадокъ отъ паровъ.

Изъ всего этого вытекаетъ, что появленіе росы непремѣнно обусловливаетъ собою прохладную, тихую и ясную ночь.

Въ Перми среднее многолѣтнее годовое число дней съ росой считается 47. По мѣсяцамъ оно распространяется такъ:

Май	Іюнь	Іюль	Августъ	Сентябрь	Октябрь
6	10	13	11	6	1.

Іюль обиленъ росами, вѣроятно, потому, что паровъ тогда болѣе, какъ въ самый теплый мѣсяцъ съ ясными ночами.

Количество росъ, разумѣется, въ разное время и въ разныхъ мѣстахъ неодинаково. Оно почти неизслѣдовано. Да и вообще составъ росъ не изученъ, а между тѣмъ въ народѣ существуетъ убѣжденіе, что есть росы полезныя и вредныя. Отъ послѣднихъ, будто бы, даже гибнутъ растенія. А если трава съ вредной росой будетъ съѣдена животными, то они болѣютъ.

При сильномъ лучеиспусканіи въ холодныя ночи осѣдающіе пары замерзаютъ, кристаллизуясь въ снѣжныя иголочки и звѣздочки на тѣхъ же предметахъ, на какихъ осаждалась и роса. Такой видъ замерзшей росы называется *инеемъ*.

Въ Перми въ среднемъ многолѣтнемъ выводѣ въ году бываетъ 36 дней съ инеемъ.

Онъ образуется преимущественно въ слѣдующіе мѣсяцы:

Январь	Февр.	Мартъ	Апр.	Май	Іюнь	Іюль	Авг.	Сент.	Окт.	Ноябрь	Дек.
4	5	5	4	2	1	—	—	3	4	3	5

Иней не бываетъ только въ іюлѣ и августѣ. Въ декабрѣ, февралѣ и мартѣ иней появляется чаще.

При образованіи инея, по изслѣдованію учеными, съ воздуха собирается газъ азотъ, полезный для озимыхъ посѣвовъ, какъ доставляющій имъ питаніе.

Поздней весной и въ концѣ лѣта или началѣ осени появленіе инея иногда приноситъ и большой вредъ садовникамъ, огородникамъ и даже землевладѣльцамъ.

Чтобы узнать впередъ—будетъ ли иней, слѣдуетъ послѣ полудня смотрѣть на волосянной гигрометръ, сколько онъ показываетъ % влаги въ воздухѣ. Чѣмъ воздухъ холоднѣе и суше, тѣмъ опаснѣе.

Затѣмъ наблюдается смоченный термометръ*). Если онъ показываетъ $+4^{\circ}$ и потомъ еще понижается къ вечеру при сухомъ воздухѣ, то слѣдуетъ ожидать сильнаго охлажденія и заморозка съ инеемъ, если небо еще продержится яснымъ.

*) Смоченный термометръ въ тѣни ставится вмѣстѣ съ гигрометромъ. Шарикъ термометра вокругъ обвязывается батистомъ, концы котораго спущены въ стаканъ съ закрытой водою. Вода, поднимаясь по батисту, постоянно смачиваетъ шарикъ. При сильномъ испареніи температура около шарика понижается быстро.

Зимою въ сырые пасмурные дни нерѣдко случается наблюдать совсѣмъ иного рода осадокъ, называемый *изморозью*.

Послѣ морозовъ иногда быстро повышается температура воздуха, такъ что многіе наружные предметы, напримѣръ, каменные столбы, желѣзныя проволоки, деревья и проч. не успѣваютъ нагрѣться до температуры воздуха, содержащаго много паровъ, которые въ этомъ случаѣ быстро осаждаются на холодныхъ предметахъ въ видѣ бѣлоснѣжнаго налета, формою нитей, перьевъ, стрѣлъ, звѣздъ и т. п. При влажныхъ теплыхъ вѣтрахъ на тонкихъ предметахъ такой осадокъ иногда бываетъ очень густъ и толстъ, но только со стороны вѣтра.

Послѣ всего, что извѣстно о влажности воздуха, можетъ возникнуть вопросъ: всякое ли количество влаги въ воздухѣ можетъ быть легко переносимо человѣкомъ безъ ущерба его здоровью и его домашнему хозяйству?

Въ жилыхъ помѣщеніяхъ, обыкновенно, здоровымъ воздухомъ признается тотъ, который при комнатной температурѣ содержитъ отъ 50% до 80% влажности, вмѣщая въ 1 куб. метрѣ воздуха воды въ состояніи невидимаго пара отъ 8,9 до 14,2 грамма. Это количество паровъ въ комнатномъ воздухѣ ни въ чемъ видимо не обнаруживаетъ своего присутствія, но какъ только воздухъ близокъ будетъ къ полному насыщенію, напримѣръ, выразитъ 90%-е содержаніе и болѣе, то это отразится прежде всего на такихъ предметахъ, которые очень быстро впитываютъ въ себя влажность, напримѣръ, соль, бумага, сухая трава, одежда, волосъ безъ жира, стѣны, которыя отсыриваютъ на столько, что покрываются плѣсенью.

Сырость въ воздухѣ дѣйствуетъ на животный организмъ, нарушая правильность обмѣна веществъ черезъ верхніе покровы; она проникаетъ черезъ поры во всякія органическія тѣла, волокна, жилки которыхъ разбухаютъ.

То же дѣйствіе сырость, какъ должно заключить, оказываетъ на кожу и мышечныя ткани человѣка. Люди, страдающіе мозолями, предугадываютъ иногда перемѣну погоды къ ненастью лучше всякаго барометра. Это объясняютъ тѣмъ, что сгустившіеся пары, проникая въ волокна мозолей, утолщаютъ ихъ, а это утолщеніе сопровождается, обыкновенно, болевымъ ощущеніемъ.

Мало того, и все тѣло человѣка разбухаетъ подъ вліяніемъ сырости, а излишекъ, проникающей въ организмъ его, влажности увеличиваетъ вѣсъ его тѣла. Наблюденія показали, что въ сыромъ воздухѣ вѣсъ каждаго человѣка увеличивается на 200 и 250 граммовъ.

Чрезмѣрно сухой воздухъ, когда по измѣреніи имѣетъ менѣе 40% и 30%, также замѣтенъ: человѣку трудно дышать, такъ какъ у него быстро высыхаетъ какъ во рту, такъ и вообще въ дыхательныхъ органахъ. Въ такихъ, очень сухихъ помѣщеніяхъ, деревянные предметы, высыхая, сжимаются и нерѣдко даютъ трещины, сухая трава дѣлается ломкой, струны и волосы безъ жира укорачиваются.

На это свойство воздуха слѣдуетъ обратить вниманіе, такъ какъ въ сухихъ пустыняхъ, гдѣ находили 40% влажности, а въ «Долинѣ смерти» въ Калифорніи, даже 23%, гдѣ, какъ извѣстно, никакая жизнь невозможна. Такимъ образомъ, воздухъ въ отапливаемыхъ помѣщеніяхъ также не долженъ быть чрезмѣрно сухъ, какъ въ пустыняхъ. Въ противномъ случаѣ, это очень вредно дѣйствуетъ на дыхательные органы и вообще на весь организмъ.

Вотъ поэтому-то въ очень сухихъ комнатахъ нѣкоторыя растенія не могутъ расти успѣшно, подобно тому, какъ и въ пустыняхъ, или въ засуху, не смотря на поливку. Между тѣмъ, какъ въ комнатахъ съ достаточною влажностью растенія отличаются своей величиной и сочностью.

Въ нашемъ климатѣ иногда также замѣчается нѣкоторая особенность въ этомъ свойствѣ воздуха въ февралѣ во время антициклоническаго состоянія атмосферы, когда бываетъ небо ясное и воздухъ сухой до 40% влажности. Въ такое время часто люди жалуются на ненормальное отправленіе дыхательныхъ органовъ при появленіи сухого кашля, вслѣдствіе чего можетъ появиться даже легочное кровотеченіе.

Облачность.

Подъ словомъ облачность разумѣется опредѣленіе пространства видимаго неба покрытаго облаками.

Для этого принята десятибалльная система, опредѣляющая цыфрою 10 сплошь закрытое небо облаками, а 0 — чистое безо-

блачное небо. Изученіе степени облачности для всякой страны имѣетъ то значеніе, что этимъ можетъ быть опредѣлена продолжительность свѣта, тепла и излученіе теплоты ночью.

Ежедневное наблюденіе надъ степенью облачности дадутъ полное понятіе о среднихъ выводахъ, мѣсячныхъ и суточныхъ.

Облака образуются также изъ паровъ, какъ и туманъ. Пары, поднявшіеся вверхъ, вслѣдствіе охлажденія, принимаютъ видъ облака; но если облако на пути своемъ встрѣчаетъ теплый слой воздуха, то оно, исчезая, снова превращается въ невидимый паръ. Пары сгустившіеся въ тонкія водяныя капельки, такъ легки, что свободно устремляются вверхъ или по теченію вѣтра.

Въ тѣхъ холодныхъ слояхъ воздуха, гдѣ температура ниже 0°, пары, или мельчайшія водяныя капельки замерзаютъ въ мельчайшіе кристаллики, и такія облака намъ представляются серебристо-блестящими.

Такъ какъ облака есть результатъ сгущенія паровъ, находящихся въ воздухѣ, то, слѣдовательно, въ странѣ, чѣмъ болѣе водныхъ бассейновъ, болотъ, лѣсовъ, тѣмъ болѣе испареній, паровъ, а отсюда гуще и облачность.

Такъ, въ прибрежныхъ странахъ сѣверозападной Европы средняя годовая облачность 7, Центральной Европейской Россіи 6, Соединенныхъ Штатахъ 5, Средней Азіи 3, а въ Сахарѣ всего лишь 1.

Какъ извѣстно, послѣдняя лишена не только водныхъ бассейновъ, но и растительности.

Въ Пермской губерніи средняя годовая степень облачности, благодаря разнообразію рельефа, неодинакова, что видно изъ слѣдующихъ данныхъ:

Въ з. Богословскомъ	5,9
» г. Благодати (з. Кушва)	6,8
» г. Перми	7,1
» з. Нижне-Тагильскомъ	6,3
» г. Ирбитѣ	6,0
» з. Висимо-Шайтанскомъ	6,9
» з. Ножевкѣ	6,3
» г. Екатеринбургѣ	6,7

Изъ этого видно, что преобладающая степень облачности въ Предъураліи 6 и 7, а за Ураломъ 6. Линія, соединяющая собою

всѣ станціи, гдѣ средняя годовая облачность 7, начинается съ сѣверныхъ береговъ Норвегіи, идетъ по Кольскому полуострову по западнымъ берегамъ Бѣлаго моря, огибая съ востока и запада озера Онежское и Ладожское, затѣмъ черезъ г.г. Вологду и Усть-Сысольскъ, къ Среднему Уралу, южнѣе Перми, дальше по Уральскому хребту круто на сѣверъ по направленію къ Карскому морю.

Распредѣленіе облачности въ Пермской губерніи по мѣсяцамъ таково:

	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
Богословскъ	5,5	5,3	5,3	5,4	6,0	5,7	5,9	6,2	6,4	6,6	6,7	6,2
Благодать	6,7	6,7	6,2	5,7	6,5	6,5	6,3	7,0	7,1	7,7	8,0	6,9
Пермь	7,5	7,2	6,4	5,9	6,5	6,8	6,2	6,8	7,4	8,3	8,7	7,9
Н.-Тагилъ	5,9	5,8	5,7	5,3	5,7	6,5	5,8	6,4	6,6	7,4	7,6	7,0
Ирбитъ	5,4	5,3	5,3	5,2	6,0	5,8	6,0	5,6	6,6	6,9	7,6	6,4
В.-Шайтанскъ	7,3	6,5	6,6	5,9	6,1	6,2	6,1	7,2	7,1	8,2	8,4	7,6
Ножовка	7,1	5,5	5,7	5,4	5,5	6,1	4,9	6,1	6,5	7,7	7,8	7,7
Екатеринбургъ	6,4	6,2	6,1	6,0	6,3	6,4	6,3	6,5	7,0	7,5	7,9	7,1

Изъ таблицы усматривается меньшая облачность въ апрѣлѣ, а большая въ ноябрѣ по всей губерніи.

Какъ ни быстро измѣнчива облачность, но при ежечасныхъ наблюденіяхъ она имѣетъ свой суточный ходъ, который и приводится здѣсь для г. Перми.

Часы:	Степень облачности:
1	6,1
2	6,3
3	6,6
4	6,8
5	7,0
6	7,2
7	7,4
8	7,4
9	7,4
10	7,4
11	7,4
12 День	7,4

Часы:	Степень облачности:
1 дня.	7,6
2	7,5
3	7,4
4	7,3
5	7,2
6	7,1
7	7,0
8	6,8
9	6,5
10	6,4
11	6,2
12 ночи.	6,1

Отсюда можно сдѣлать заключеніе, что самое большее скопленіе облаковъ около 2 часовъ дня и самое меньшее въ полночь. Въ теченіе дня сильное испареніе, вѣроятно, восходящими теченіями увеличиваетъ скопленіе облаковъ, чего ночью не бываетъ и потому небо проясняется.

Наблюденія надъ облачностью обусловливаютъ выводъ и числа дней ясныхъ и пасмурныхъ. При этомъ принято называть яснымъ днемъ только тотъ, въ который сумма степени облачности въ три срока наблюденій будетъ менѣе 6, и пасмурнымъ, если болѣе 24 (въ 7 ч. утра, 1 ч. дня и 9 ч. веч.).

Число ясныхъ и пасмурныхъ дней находится также въ зависимости отъ количества испареній и облачности.

Тамъ ясныхъ дней болѣе, гдѣ нѣтъ или менѣе лѣсовъ, болотъ и разныхъ водныхъ бассейновъ и наоборотъ, гдѣ ихъ много, тамъ ясныхъ дней менѣе.

Приведемъ здѣсь таблицу ясныхъ и пасмурныхъ дней въ средней Азіи (г. Ташкентъ) и у Бѣлаго моря (г. Архангельскъ).

		Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.
Архангельскъ	ясныхъ	3	2	2	3	2	4	4	2	2	1	1	2	28
	пасм. .	16	15	15	13	14	10	10	14	16	20	21	19	183
Ташкентъ . .	ясныхъ	5	7	8	6	15	19	21	27	20	15	11	8	162
	пасм. .	11	8	10	7	3	1	1	0	1	4	6	10	62

Противоположность здѣсь очевидна: въ Архангельскѣ ясныхъ дней въ году 28, а въ Ташкентѣ 162, пасмурныхъ дней въ первомъ 183, а во второмъ 62.

Въ Средней Азіи лѣто почти безоблачно, а въ прибрежьи Бѣлаго моря почти $^1/_2$ дней пасмурные и очень мало ясныхъ.

Въ Пермской губерніи ясныхъ и пасмурныхъ дней въ среднемъ за нѣсколько лѣтъ считается въ такомъ порядкѣ:

Станціи. / Мѣсяцы.		Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.
Чердынь	ясныхъ	3	2	**5**	**5**	3	1	1	2	1	—	1	3	27
	пасм.	15	11	10	10	16	16	18	15	17	**19**	18	15	180
Соликамскъ	ясныхъ	7	5	**8**	**5**	**5**	2	4	4	3	1	2	4	50
	пасм.	11	12	10	11	11	7	7	8	10	20	**21**	14	142
Кизелъ	ясныхъ	4	4	**9**	8	4	4	4	6	3	1	2	5	54
	пасм.	17	13	11	11	11	11	11	13	15	21	**22**	17	173
Бисеръ	ясныхъ	5	4	**9**	6	4	2	2	4	3	1	2	4	46
	пасм.	15	14	11	10	10	11	11	12	13	18	**21**	17	163
Чусовая	ясныхъ	5	5	**8**	**8**	4	3	3	3	2	1	2	5	49
	пасм.	16	12	10	9	8	9	8	9	13	18	**22**	16	150
Пермь	ясныхъ	2	3	4	**5**	3	1	2	2	1	1	1	2	27
	пасм.	19	15	13	10	11	11	8	11	15	21	**22**	19	175
Ножовка	ясныхъ	4	4	**8**	10	5	4	4	5	4	1	3	4	56
	пасм.	12	8	8	8	3	3	2	6	10	**16**	12	**16**	104
Кунгуръ	ясныхъ	2	4	**8**	5	4	1	2	3	3	1	1	3	37
	пасм.	8	4	5	8	6	11	7	8	7	18	16	12	110
Красноуфимскъ	ясныхъ	3	4	**7**	**7**	4	2	2	3	2	2	1	3	40
	пасм.	13	11	9	9	9	13	11	11	13	19	**20**	16	154
Богословскъ	ясныхъ	5	4	6	5	2	2	1	2	2	1	4	4	38
	пасм.	7	8	7	9	8	8	9	8	11	13	9	11	108
Верхотурье	ясныхъ	5	6	**7**	5	2	1	2	3	2	2	3	5	43
	пасм.	9	10	8	9	11	12	12	10	12	16	14	11	134
Благодать	ясныхъ	4	4	**6**	5	3	1	1	2	2	1	2	3	34
	пасм.	11	12	10	10	9	11	13	9	12	17	16	15	145
Н.-Тагилъ	ясныхъ	7	6	**9**	8	5	3	3	4	4	3	3	5	60
	пасм.	13	13	11	10	13	14	13	13	17	20	20	15	172
В.-Шайтанскъ	ясныхъ	3	5	**7**	5	3	1	1	2	1	1	2	1	32
	пасм.	11	10	10	5	6	5	8	7	11	12	**14**	**14**	113
Ирбитъ	ясныхъ	8	6	**10**	8	5	3	4	6	3	3	3	5	64
	пасм.	7	5	6	6	7	7	6	7	7	12	13	9	92
Екатеринбургъ	ясныхъ	6	6	**8**	**8**	4	3	2	4	3	3	3	3	53
	пасм.	11	10	9	7	7	9	8	8	11	16	18	15	129
Ревда	ясныхъ	5	4	**7**	**7**	5	3	2	4	2	2	2	3	46
	пасм.	13	9	9	7	8	9	9	9	12	16	19	15	135
Шадринскъ	ясныхъ	7	7	**10**	9	5	1	3	5	5	4	2	5	63
	пасм.	7	5	4	6	7	6	7	6	8	10	13	7	86

Вышеприведенная таблица ясныхъ и пасмурныхъ дней въ разныхъ мѣстахъ Пермской губерніи чрезвычайно интересна и полезна.

Уральскія горы, вліяя на распредѣленіе температуры и осадковъ, оказываютъ вліяніе, разумѣется, и на движеніе облаковъ и ихъ форму.

Первая половина весны у насъ сравнительно наиболѣе ясная, а вторая половина очень пасмурная. Далѣе, число дней ясныхъ и пасмурныхъ далеко неодинаково въ разныхъ мѣстахъ Пермской губерніи. Къ сѣверозападу число первыхъ уменьшается, а вторыхъ—увеличивается; съ удаленіемъ же на юговостокъ, наоборотъ, число ясныхъ дней увеличивается, а пасмурныхъ уменьшается.

Число ясныхъ дней въ году сокращается до 25 на сѣверѣ губерніи и на протяженіи Уральскихъ горъ до Екатеринбургскаго округа, что составляетъ собою обще-русскую полосу, захватывающую всю середину Европейской Россіи, южную и центральную Сибирь.

Съ удаленіемъ отъ Урала на юговостокъ число ясныхъ дней увеличивается до 65 (карта).

Разсматривая дни ясные и пасмурные у моря въ Архангельскѣ и въ степяхъ у Ташкента, мы видимъ двѣ противоположности. Распредѣленіе ясныхъ и пасмурныхъ дней въ нашемъ краѣ вполнѣ соотвѣтствуетъ этому уже приведенному выше выводу—гдѣ мало воды и лѣсовъ—тамъ ясное небо, гдѣ много—пасмурное, если мы припомнимъ густоту лѣсовъ на сѣверѣ и почти отсутствіе ихъ на юговостокѣ губерніи. Облачность или число ясныхъ и пасмурныхъ дней оказываетъ вліяніе на растительность и даже отражается на характерѣ человѣка. Замѣчено, что цвѣтеніе растеній усиливается при ясности неба, т.-е. при большемъ солнечномъ свѣтѣ, а при пасмурномъ небѣ развитіе растенія склоняется на стебли и листья. Во странахъ, гдѣ мало ясныхъ дней, гдѣ небо пасмурное, жители отличаются своей угрюмостью и наоборотъ, въ странахъ съ яснымъ небомъ, характеръ человѣка теряетъ свойство первыхъ, пріобрѣтая болѣе живое расположеніе духа.

*

Форма и движенiе облаковъ.

Облака бываютъ разныхъ формъ и на разныхъ высотахъ. Наблюденiя надъ ними весьма полезны и поучительны, доставляя къ тому же и величайшее удовольствiе лицезрѣть красоты ихъ, представляющiяся намъ разнообразно-неуловимыми фигурами и неизобразимыми никакою кистью художника чудными безконечно-разными оттѣнками цвѣтовъ. «Такимъ образомъ наблюденiя надъ облаками особенно ихъ формой и движенiемъ— одна изъ самыхъ живыхъ частей метеорологiи, говоритъ профессоръ А. Воейковъ, что здѣсь много мѣста личному почину и что внимательный и толковый наблюдатель можетъ быть увѣренъ, что онъ найдетъ много новаго и интереснаго. Примѣненiе фотографiи къ изученiю облаковъ будетъ примѣнено многими наблюдателями. При настоящемъ усовершенствованiи фотографiи оказывается возможнымъ получать изображенiе облаковъ чрезвычайно быстро и отчетливо на сухихъ пластинкахъ».

Однако, какъ ни разнообразны формы облаковъ, онѣ все-таки по своей характерности раздѣляются на нѣсколько группъ.

Облака, достигнувъ извѣстной температуры и слѣдовательно извѣстнаго слоя высоты, принимаютъ своеобразную форму и цвѣтъ*). Поэтому и раздѣлили всѣ главныя формы облаковъ на пять слоевъ, въ зависимости отъ высоты ихъ надъ поверхностью земли.

Въ лѣтнее время, какъ болѣе теплое, въ верхнихъ и нижнихъ слояхъ атмосферы облака держатся выше зимняго.

Высота принята здѣсь средняя.

1. Самыя верхнiя облака, находящiяся на высотѣ 9000 метровъ, называются Cirrus и Cirro—Stratus.

Cirrus—*перистыя облака* (С). Будучи тонкими, волокнистаго строенiя, или въ видѣ перьевъ, иногда съ красивыми завитками бѣлаго серебристаго цвѣта, онѣ часто располагаются полосами, пересѣкающими часть небеснаго свода. Это самыя высокiя облака, имѣющiя наиболѣе низкую температуру и потому онѣ состоятъ изъ мелкихъ ледяныхъ кристалликовъ, довольно тонки и

*) См. стр. 34 «Климатъ Перми и Прикамья», выпускъ 1-й.

прозрачны для свѣтовыхъ, а иногда и тепловыхъ лучей. Cirrus часто предвѣщаютъ перемѣну погоды, появляясь передъ наступленіемъ вихрей, извѣстныхъ подъ именемъ циклоновъ, если послѣ нихъ идутъ облака туманно расплывчатыя, а потомъ дождевыя.

Cirro-Stratus—*перистослоистыя* (CS) какъ бы тонкая бѣлесоватая пелена, иногда расплывчатая, затягивающая все небо и придающая ему бѣлесоватый видъ. Тонкая пелена часто производитъ круги около солнца и луны, вслѣдствіе чего и можно заключить, что онѣ также состоятъ изъ ледяныхъ кристалликовъ. Cirro-Stratus часто появляются послѣ перистыхъ, но ниже ихъ, переходя потомъ въ дождевыя. Онѣ большею частію предвѣщаютъ повышеніе температуры иногда зимою со снѣгомъ, лѣтомъ съ дождемъ и грозою.

2. Средне-высокія облака, располагаясь на высотѣ отъ 3000 до 7000 метровъ, называются Cirro-cumulus, Alto-cumulus и Alto-Stratus.

Cirro-Cumulus—*перисто-кучевыя* (CCu), *барашки*. Малыя облака, округленныя или въ видѣ клочьевъ, безъ тѣни или съ весьма слабой тѣнью, располагаются группами и нерѣдко рядами. Замѣчательно красивыя, но рѣдко появляющіяся облака; онѣ иногда видны въ ясную погоду.

Alto-Cumulus—*высоко-кучевыя* (ACu). Бѣлыя или сѣроватыя округленныя облака большихъ размѣровъ, чѣмъ барашки, имѣющія затѣненныя части, располагаются группами или рядами и часто бываютъ до того скучены, что ихъ края соприкасаются.

Alto-Stratus—высоко-слоистыя (AS). Густой, сѣрый или синеватый покровъ, который вблизи солнца и луны является болѣе свѣтлымъ и можетъ производить «вѣнцы» около солнца и луны, но не вызывать «круговъ», какъ CS.

3. Низкія облака, плывущія ниже 2000 метровъ: Strato-cumulus и Nimbus.

Strato-Cumulus—слоисто-кучевыя (SCu). Большія и шаровидныя облака или темные валы, нерѣдко, особенно зимою, покрывающія все небо, а иногда придающія ему волнистый видъ. Толщина слоевъ ихъ обыкновенно бываетъ неособенно значительна, при чемъ нерѣдко просвѣчиваетъ лазурь неба. Слоисто-кучевыя (SCu) облака отличаются отъ дождевыхъ шаровидною формою или сходствомъ съ валами, а также тѣмъ, что никогда не приносятъ дождя.

Nimbus—дождевыя облака, туча (N). Толстый безформенный слой темныхъ облаковъ съ разорванными краями, изъ котораго обыкновенно падаютъ продолжительные дожди или снѣгъ. Черезъ просвѣты этихъ облаковъ почти всегда видѣнъ надъ ними слой облаковъ вида CS перисто-слоистыя или (AS) высоко-слоистыя.

4. Облака дневныхъ восходящихъ токовъ: Cumulus и Cumulo-Nimbus—находится не ниже 1400 метровъ.

Cumulus—*кучевое облако* (Cu). Толстыя облака съ куполообразными вершинами, покрытыми выступами и съ горизонтальнымъ основаніемъ. Эти облака образуются, повидимому, въ восходящихъ токахъ, которые наблюдаются почти всегда въ лѣтніе дни.

Cumulo-Nimbus—*кучево-дождевыя, грозовыя облака, облака ливней* (CuN). Большія массы облаковъ, которыя громоздятся въ видѣ горъ, башенъ или наковаленъ. Надъ ними обыкновенно простирается пелена или щитъ изъ волокнистыхъ облаковъ, а подъ ними плаваютъ облака, похожія на дождевыя. Нижній слой дождевыхъ разрѣшается обыкновенно мѣстными ливнями или же изъ него выпадаетъ снѣгъ (иногда градъ и крупа).

5. Приподнятый туманъ располагается ниже 1000 метровъ.

Stratus—*слоистыя* (S). Этотъ видъ облаковъ наблюдается въ видѣ длинныхъ тонкихъ полосъ больше всего на горизонтахъ вечерней зари. Если такой слой разорванъ вѣтромъ или вершинами горъ на клочья неправильной формы, то ихъ обозначаютъ Fracto-Stratus, т.-е., разорванно-слоистыми.

Разорванными сильнымъ вѣтромъ могутъ быть и кучевыя, и дождевыя облака. Тогда онѣ называются Fracto-Cumulus (FCu) и Fracto-Nimbus (FN).

Кромѣ этихъ формъ, встрѣчаются еще Pallium—*обложныя* облака (P), представляющія однообразный сѣрый слой дождевыхъ облаковъ, закрывающій все небо.

Такимъ образомъ, современная метеорологія, классифицировавъ формы облаковъ, появляющихся въ высшихъ слояхъ въ разное время и при разныхъ условіяхъ, обращаетъ вниманіе на эту форму явленій, какъ не менѣе другихъ интересную и полезную для практическихъ цѣлей. При появленіи тѣхъ или другихъ облаковъ можно до нѣкоторой степени предугадать погоду безъ инструментовъ.

И въ самомъ дѣлѣ, изученіе температуры воздуха и почвы и другихъ разныхъ свойствъ воздуха приноситъ пользу только съ одной стороны, т.-е., уясняетъ то, что совершается около насъ, на землѣ, но не даетъ понятія съ другой, т.-е., о томъ, что совершается въ высшихъ слояхъ атмосферы, имѣющихъ непосредственную связь и вліяніе на нижніе слои атмосферы, окружающіе насъ, но объ этомъ мы надѣемся дать отдѣльныя сужденія въ будущемъ 4-мъ выпускѣ.

Всѣ наблюденія надъ высшими слоями атмосферы и облаками между прочимъ сводятся къ тому, что тѣ измѣненія, перемѣны погоды, которыя появились въ высшихъ сферахъ воздуха, наступятъ не сегодня-завтра и въ низшихъ слояхъ, вблизи земли.

Появленіе различныхъ формъ облаковъ имѣетъ годовой ходъ и замѣтный суточный.

Для наглядности возьмемъ послѣдніе 1898 1900 годы для Перми и разсмотримъ по среднему количеству дней появленіе различныхъ формъ облаковъ.

Формы облаковъ. \ Мѣсяцы.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.
Cirrus	1	1	2	2	—	1	3	2	1	1	—	—	14
Cirro Stratus	3	3	4	5	6	4	4	5	4	3	—	2	43
Cirro-Cumulus	—	1	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	3
Alto-Cumulus	1	1	1	1	2	1	—	1	1	1	—	1	11
Alto-Stratus	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Strato-Cumulus	2	2	1	3	7	10	6	6	6	3	—	1	47
Nimbus	10	6	8	4	5	4	3	5	5	10	12	12	84
Nimbus-Cumulo-Formis	3	3	3	4	5	6	6	5	6	6	5	3	55
Cumulus	—	—	1	2	2	3	4	2	1	—	—	—	15
Cumulo-Nimbus	—	—	—	—	2	1	2	1	—	—	—	—	6
Stratus	—	—	1	1	—	—	2	1	—	—	—	—	5
Pallium	7	5	3	1	—	—	—	—	1	3	10	6	39
Всего	27	23	25	26	30	30	30	29	25	27	27	25	324

Облака формы N (дождевыя) чаще другихъ закрываютъ видимое небо въ Перми, затѣмъ NCuF (дождевыя скученныя, безъ осадка), менѣе SCu (слоисто-кучевыя) и тонкія CS (перисто-слоистыя). Но менѣе всего появляются AS и S (высоко-слоистыя и слоистыя). Почти каждая форма облаковъ имѣетъ свое время года.

Cu (кучевыя) и въ особенности CuN (кучево-дождевыя и грозовыя) преимущественно появляются въ теплые мѣсяцы.

P (сплошная сѣрая масса) всегда, за исключеніемъ лѣта.

Высокія облака (Cirrus) суточнаго хода, повидимому, неимѣютъ: они видны бываютъ во всякое время года и сутокъ. Но низкія облака Cu и CuN, образующіяся отъ восходящихъ токовъ, появляются въ жаркіе или теплые дни около полудня и исчезаютъ къ закату солнца.

Цвѣтъ облаковъ зависитъ отъ ихъ свойства при освѣщеніи лучами солнца или луны. Нерѣдко поэтому наблюдаются красивые или особенно выдающіеся яркіе цвѣта—красные, оранжевые и желтые. Вотъ одинъ изъ замѣчательныхъ случаевъ, бывшій въ Перми 5 (24) іюня 1899 года, около $8^1/_2$ часовъ вечера. Тучи вида NCuF пронеслись съ W, будучи окрашены въ ярко-оранжевый цвѣтъ заходящими лучами солнца. Отраженіе отъ облаковъ на землю было такъ сильно, что всѣ предметы приняли желтую окраску, и самый воздухъ казался неестественно желтымъ, производя тѣмъ крайне непріятное впечатлѣніе.

Облака Nimbus и Pallium зимою принимаютъ отраженіе отъ снѣга и темныхъ хвойныхъ и лиственныхъ лѣсовъ, вслѣдствіе чего, глядя на небосклоны, гдѣ часто бываютъ черныя полосы, можно опредѣлить мѣстонахожденія площадей лѣсовъ. Въ Перми черныя полосы всегда видны на сѣверѣ, западѣ и юго-востокѣ надъ значительными площадями хвойныхъ лѣсовъ. Появленіе полосъ совпадаетъ съ повышеніемъ температуры и паденіемъ барометра и чѣмъ продолжительнѣе явленіе полосъ, тѣмъ долѣе держится зимняя оттепель.

Единичныя появленія черныхъ полосъ бываютъ въ кратковременныя оттепели зимою, т.-е., передъ морозами; въ этихъ случаяхъ черныя полосы скоро исчезаютъ, хотя облака и оставались еще сплошными.

Нѣкоторое подтвержденіе условій этого явленія встрѣчается и въ статьѣ И. Пульмана: «Темныя пятна на небѣ надъ лѣсами» изъ наблюденій въ Курской губерніи.

Каждая форма облаковъ имѣетъ свое преобладающее направленіе, какъ видно изъ нижеслѣдующей таблицы:

Названіе вѣтровъ. / Форма облаковъ.	Сѣверъ. N	Сѣверо-востокъ. NE	Востокъ E	Юго-востокъ. SE	Югъ. S	Юго-западъ. SW	Западъ. W	Сѣверо-западъ. NW
Cirrus	3	1	3	2	7	3	6	2
Cirro-Stratus	12	1	4	2	13	9	1	7
Cirro-Cumulus	1	—	—	—	3	2	3	1
Alto-Cumulus	3	1	3	1	4	3	9	4
Alto-Stratus	—	1	—	—	2	1	—	—
Strato-Cumulus	12	1	3	3	18	19	39	8
Nimbus	2	1	3	2	12	11	21	4
Nimbus Cumulo-Formis	9	4	1	2	10	15	32	12
Cumulus	9	1	3	1	7	2	14	3
Cumulo-Nimbus	3	1	1	1	6	4	1	1
Stratus	1	—	—	—	1	—	5	1

Cirrus движутся большею частію съ южной и западной сторонъ, Cirro-Stratus съ южной и сѣверной, Cirro-Cumulus иногда движутся съ южной половины, Alto-Cumulus, Strato-Cumulus, Cumulus, Nimbus и NcuF движутся чаще съ западной половины, но случалось замѣчать движеніе ихъ съ юго-запада, сѣверо-запада и сѣвера. Облака кучево-дождевыя (CuN) имѣютъ преобладающее направленіе съ юга и запада, но иногда онѣ бываютъ только лишь на горизонтахъ, не передвигаясь къ зениту.

Атмосферные осадки.

Подъ этимъ названіемъ разумѣются всѣ явленія, при которыхъ выдѣляются изъ атмосферы водяные пары въ кристаллическомъ или капельножидкомъ видѣ, каковы, напримѣръ: дождь, градъ, снѣгъ, крупа, роса, иней, туманъ, изморозь. Послѣдніе четыре выше уже были разсмотрѣны. Теперь остается сказать о происхожденіи первыхъ четырехъ.

Испареніе и осадки — это два вѣчные двигатели воды, находящейся въ атмосферѣ и на поверхности земли. Первые въ парахъ поднимаютъ воду и обращаютъ въ облака, вторые снова пополняютъ эту убыль на землѣ, въ рѣкахъ и моряхъ.

Происхожденіе дождя объясняютъ охлажденіемъ воздуха, черезъ который проходятъ облака и сгущеніемъ вслѣдствіе этого водяныхъ пузырьковъ въ водяныя капельки, которыя при своей тяжести не могутъ держаться на той же высотѣ и падаютъ внизъ. Проходя новые различной температуры слои воздуха, водяныя капельки то осаждаютъ на себя воду отъ другихъ пузырьковъ облака, то при теплой температурѣ, испаряясь, уменьшаются.

Такимъ образомъ первоначально начавшійся дождь на землю можетъ упасть крупными или мелкими каплями или даже совсѣмъ не быть. Послѣднее происходитъ часто въ странахъ безводныхъ и безлѣсныхъ, которыя лѣтомъ сильно нагрѣваются и въ то же время не даютъ много испареній. Надъ такими пространствами держится всегда воздухъ теплый и сухой, способный скоро поглощать водяныя капли дождя, превративъ ихъ опять въ пары. Главнымъ образомъ къ такимъ странамъ принадлежатъ: пустыня Сахара, въ Китаѣ—Гоби или Шамо, Средне-азіатскія степи. Въ меньшей степени такого характера пространства могутъ быть и тамъ, гдѣ нѣтъ лѣсовъ и большихъ водовмѣстилищъ, или большія пахатныя земли подъ паромъ. Очевидно, гдѣ больше испареній, тамъ больше и дождей.

Замѣчено, что капли дождя тѣмъ крупнѣе, чѣмъ выше температура и чѣмъ быстрѣе образуется осадокъ. Такъ поздней осенью дождь падаетъ въ видѣ мелкихъ капель, а во время лѣтнихъ ливней капли очень крупны.

Градъ выпадаетъ только лѣтомъ съ грозой и представляетъ явленіе чрезвычайное. Происхожденіе его объясняютъ быстрымъ пониженіемъ температуры или дѣйствіемъ электричества.

Иногда, весною или осенью дождь выпадаетъ въ то время, когда на землѣ температура холоднѣе 0°. Въ такихъ случаяхъ происходитъ замерзаніе дождя на предметахъ. Такое явленіе называется *гололедица.*

29 (17) октября 1891 г. при морозѣ—4° югозападными (SW) вѣтрами надвинувшагося теплаго циклона нагнало тучи съ дождемъ сначала ледянымъ, т.-е., съ кусочками льда, а потомъ обыкновеннымъ, сильнымъ, обледенившимъ наружные предметы и деревья, на которыхъ при вечернемъ освѣщеніи льдинки переливались въ разные игривые цвѣта. Картина въ садахъ напоминала собою какой-то волшебный сказочный міръ. Увеличившійся вѣтеръ, кромѣ того, производилъ качаніе висящихъ льдинокъ, которые издавали собою особые звуки, увеличивающіе еще болѣе силу впечатлѣнія.

Весьма естественно, если облако проходитъ слой воздуха съ температурой ниже 0°, пары замерзаютъ въ мельчайшіе кристаллики. Сросшись между собою, они образуютъ цѣлыя тысячи самыхъ разнообразныхъ причудливыхъ формъ. Мелькая, маленькія иголочки притягиваютъ одна другую, соединяются и выростаютъ быстро.

Разсматривая формы снѣжинокъ, мы прежде всего видимъ, не смотря на все ихъ разнообразіе, что всѣ онѣ состоятъ изъ ледяныхъ иголокъ, образующихъ совершенно правильную красивую звѣздочку, состоящую изъ 6 или 12 лучей. Снѣжинки, выпадающія одновременно въ одномъ какомъ-либо мѣстѣ, обыкновенно сохраняютъ одинаковую форму, но чуть только измѣнится хоть немножко погода—подуетъ-ли вѣтеръ, воздухъ-ли будетъ сырѣе или суше—и снѣжинки тотчасъ отразятъ на себѣ эти измѣненія, принявъ иную, сравнительно съ первоначальной форму.

Въ 1-мъ выпускѣ мы упоминали объ атмосферной пыли, носящейся въ разныхъ слояхъ воздуха.

Составилось убѣжденіе, что если бы не было этой пыли, то воздухъ, оставаясь прозрачнымъ, осаждалъ бы влагу прямо на всякихъ твердыхъ предметахъ, но благодаря пыли, водяной

паръ осѣдаетъ, какъ мы видѣли, въ различныхъ твердыхъ или жидкихъ осадкахъ. Такимъ образомъ дождь и снѣгъ, падая на землю, увлекаетъ съ собою и атмосферную пыль, которая, будучи сухою, съ земли опять поднимается вѣтрами въ воздухъ.

Наблюдали неоднократно дождь съ осадкомъ какой-нибудь органической или неорганической пыли. Дождь при ливняхъ приносилъ иногда и живыя существа въ видѣ маленькихъ лягушекъ, червей и друг. Снѣгъ, какъ менѣе тяжелый, увлекаетъ съ собою на землю только одну пыль, о значеніи которой въ природѣ мы еще поговоримъ впослѣдствіи.

А теперь приведемъ нѣсколько примѣровъ предварительнаго анализа этой пыли, собранной въ дождемѣрѣ (съ краномъ внизу) отъ дождя и снѣга въ г. Перми.

29 (8) апрѣля 1882 года съ крупнымъ и рѣдкимъ снѣгомъ при сѣверномъ (N) вѣтрѣ скорости 6 метровъ въ 1 секунду и также сѣверномъ (N) направленіи облаковъ обнаружена атмосферная пыль, цвѣта бѣловатосѣраго, вѣсомъ $^1/_2$ доли.

Подъ микроскопомъ показались разныхъ величинъ и формъ бѣлаго, розоваго и свѣтло-желтаго цвѣта кусочки, большинство которыхъ растворились съ выдѣленіемъ газовъ въ сѣрной кислотѣ, а розовые остались нерастворенными. Черезъ прокаливаніе на платиновой пластинкѣ не было угля. Въ сѣрной и азотной кислотахъ красноватые кусочки уменьшились, но совсѣмъ не исчезли.

22 (10) апрѣля такого же свойства, какъ и предыдущая, только болѣе грязная, получена атмосферная пыль съ дождемъ въ количествѣ 0,4 миллиметра*) при южномъ (S) слабомъ вѣтрѣ и юго-западномъ (SW) направленіи облаковъ. Прокаливаніе показало присутствіе пылающаго угля съ оставшимися бѣловатыми полосками (зола). Остальныя крупинки желтѣютъ, а нѣкоторыя остаются бѣлыми и блестящими. Въ сѣрной кислотѣ растворенная бѣловатая масса измѣнилась—сдѣлались видны блестящія крупинки, нѣкоторыя побурѣли, другіе почернѣли, но такихъ было мало.

Похожая на предыдущую вторую атмосферную пыль выпала въ ночь на 4 мая (23 апрѣля) съ дождемъ при южномъ (S) вѣтрѣ

*) Осадки измѣряются въ миллиметрахъ высоты выпавшаго слоя воды. Напримѣръ, 15 миллиметровъ, это значитъ, что около мѣста наблюденія и въ самомъ мѣстѣ, предполагая ровную поверхность,—воды выпало слоемъ въ 15 миллиметровъ высоты.

въ количествѣ воды 0,7 миллиметровъ. Взята для опыта въ числѣ пыли находящаяся черная крупинка. При прокаливаніи вспыхнула и дала бѣлую твердую массу, частію пропавшую въ азотной кислотѣ. Въ результатѣ получились бѣлыя и бурыя крупинки.

Какъ видно изъ предварительнаго анализа, произведеннаго преподавателемъ химіи въ Пермскомъ реальномъ училищѣ К. А. Самаринымъ, атмосферная пыль всѣхъ трехъ осадковъ по характеру состава весьма сходна. Присутствіе песка, извести, глины или желѣза, а въ нѣкоторыхъ и угля несомнѣнно.

Въ 1883 году для продолженія изслѣдованія атмосферной пыли въ Перми на станціи было сдѣлано еще нѣсколько опытовъ, давшихъ весьма интересные результаты.

Мая 30 (18) съ 1 ч. 15′ и до 2 ч. 30′ перепадалъ дождь довольно мелкій и частый при SW и W вѣтрахъ, со скоростью отъ 3 до 7 метровъ въ 1 секунду и SW направленіи облаковъ въ количествѣ 1,1 миллиметра.

Собранная въ дождемѣрный стаканъ вода казалась прозрачной съ примѣсью какихъ то сѣрыхъ продолговатыхъ пылинокъ. Для полученія ихъ въ сухомъ видѣ, вода была фильтрована, послѣ чего полученный осадокъ разсмотрѣнъ подъ микроскопомъ. Но здѣсь, кромѣ упомянутыхъ пылинокъ, которыя весьма похожи на отмывшіяся частицы древесины, были во множествѣ открыты, по всей вѣроятности, цвѣточная пыль продолговато-овальной одинаковой величины и формы съ поперечнымъ надрѣзомъ и по цвѣту желтыя. Въ сѣрной и азотной кислотахъ при нагрѣваніи древесина и пыль сгорѣли, сильно почернѣвъ.

На другой день 31 (19) мая съ 1 ч. 15′ до 3 ч. дня съ SW дождевыя тучи принесли дождя при W легкомъ вѣтрѣ въ количествѣ 5,7 миллиметровъ.

Въ этой дождевой водѣ была опять та же древесина, съ примѣсью множества бѣлыхъ блестящихъ песчинокъ и частію бурыхъ и матовыхъ. Въ кислотахъ высшей температуры древесина сгорѣла, а всѣ песчинки остались попрежнему безъ измѣненія.

Точно такой же осадокъ и въ слѣдующій день.

Такова пыль въ атмосферѣ весною. Теперь любопытно изслѣдовать пыль въ Перми лѣтомъ.

У насъ есть данныя того же 1883 года. Во время грозы 15 (3) іюня съ W туча вечеромъ принесла дождя въ количествѣ 3 миллиметровъ. Собранная изъ дождемѣра вода была очень мутна, съ плавающей на верху какою-то желтизною, которая подъ микроскопомъ оказалась цвѣточною пылью, разной величины, но одинаковой формы. Мутный же осадокъ въ большинствѣ оказался неорганическою пылью, ибо подъ микроскопомъ представлялъ собою множество песчинокъ бѣлыхъ блестящихъ и матовыхъ, свѣтложелтыхъ и бурыхъ. При прокаливаніи въ азотной кислотѣ нѣкоторыя изъ нихъ или еще больше побурѣли, или еще больше расплавились. Въ числѣ прочихъ мелкихъ песчинокъ былъ одинъ плоскій кусокъ въ 3 миллиметра величиною, темнобураго цвѣта, вѣроятно, содержащій въ себѣ много желѣза, потому что магнитъ оказалъ на него сильное дѣйствіе.

23 (11) іюня съ дождемъ также во время грозы съ 1 ч. 15′ до 1 ч. 52′ собранъ изъ дождемѣра грязный осадокъ въ количествѣ 2,1 миллиметра.

На фильтрѣ оказалось присутствіе темно-сѣраго мельчайшаго песку съ древесиной и мелкими насѣкомыми въ сухомъ видѣ около 7 долей.

И вотъ еще послѣдній опытъ. 30 (18) іюля при юго-восточномъ (SE) вѣтрѣ съ 10 часовъ утра до 8 часовъ вечера былъ дождь въ количествѣ 8,2 миллиметра съ дорожной мельчайшей пылью, частію древесины и мелкихъ насѣкомыхъ, вѣсомъ всего до 6 долей.

Въ послѣдніе годы въ окрестностяхъ Перми, разумѣется, эта пыль, особенно, дорожная должна увеличиться, въ виду многолюдности города, сильно разъѣзженныхъ дорогъ, увеличенія жилыхъ построекъ и т. п. Иногда послѣ сильныхъ вѣтровъ дождь выпадаетъ въ видѣ мутной воды, на днѣ которой устаивается грязь.

Само собою разумѣется, атмосферная пыль осѣвшая съ высшихъ-ли слоевъ, съ поверхности-ли земли переносится въ воздухѣ вѣтрами на большія пространства, такъ что съ дождемъ можетъ падать не одна только мѣстная пыль, но и изъ другихъ, болѣе отдаленныхъ странъ. Думаемъ поэтому, что различные микробы, грибки и разныя бактеріи легко могутъ быть перено-

симы вѣтромъ съ одного мѣста на другое, производя ту или другую эпидемію.

Снѣгъ обыкновенно падаетъ въ зимнее время, а дождь—въ лѣтнее, но какія же предѣльныя температуры ограничиваютъ эти двоякаго рода осадки?

Выпаденіе дождя зимою случай довольно рѣдкій. Температура воздуха въ то время наблюдалась:

			отъ	0°	до	—5°
весною:	въ	мартѣ	»	+2°	»	—1°
	»	апрѣлѣ	»	+8°	»	+1°
	»	маѣ	»	+20°	»	0°
лѣтомъ:	въ	іюнѣ	отъ	+20°	до	+6°
	»	іюлѣ	»	+24°	»	+10°
	»	августѣ	»	+19°	»	+6°
осенью:	въ	сентябрѣ	отъ	+16°	до	+1°
	»	октябрѣ	»	+16°	»	0°
	»	ноябрѣ	»	+4°	»	0°

Снѣгъ падаетъ только въ три времени года при температурахъ:

весною:	въ	мартѣ	отъ	+1°	до	—16°
	»	апрѣлѣ	»	+3°	»	—16°
	»	маѣ	»	+2°	»	—1°
осенью:	въ	октябрѣ	отъ	+1°	до	—11°
	»	ноябрѣ	»	+4°	»	—16°
зимою		.	отъ	+1°	до	—29°.

Такимъ образомъ въ теченіе послѣднихъ трехъ лѣтъ зимою снѣгъ не выпадалъ при температурахъ холоднѣе —29° и при теплѣ осенью не выше +4°. Лѣтомъ дождь выпадалъ при грозахъ въ тепло около +24°, а зимою—въ холода до —5°.

При низкихъ температурахъ вообще осадки слабѣе и мельче, а при высокихъ—крупнѣе и сильнѣе. Эту зависимость образованія силы дождя или снѣга объясняютъ быстрымъ или медленнымъ смѣшеніемъ двухъ массъ холоднаго и теплаго влажнаго воздуха.

Въ холодныхъ странахъ поэтому часто выпадаютъ дождь и снѣгъ, но они не бываютъ крупными или ливнями. Въ теплыхъ

же странахъ, напротивъ, какъ мы видѣли въ 1-мъ выпускѣ, часто бываютъ ливни, а зимою въ умѣренныхъ полосахъ и снѣжные заносы. Теперь отнесемъ вниманіе читателя къ таблицамъ и картамъ осадковъ, помѣщенныхъ въ концѣ книги.

Какое распредѣленіе атмосферныхъ осадковъ въ Пермской губерніи постараемся изложить ниже.

На сѣверѣ губерніи и по всему Уралу до южнаго, Екатеринбургскаго, дней съ осадками всего до 175. При перевалѣ черезъ средній Уралъ число ихъ на юго-востокѣ быстро уменьшается до 100, а на западѣ до 150, далѣе же въ Ирбитскомъ и Камышловскомъ уѣздахъ число дней съ осадками увеличивается до 150, а по среднему Прикамью и нижней р. Чусовой до 200.

Затѣмъ, какъ въ Шадринскомъ, такъ южной части Оханскаго и Осинскаго уѣздовъ дни съ осадками уменьшаются до 100. Это распредѣленіе дней съ осадкомъ подтверждаютъ и дни ясные и пасмурные, т.-е., тамъ, гдѣ число дней съ дождемъ и снѣгомъ увеличивается, почти одинаково увеличивается число и пасмурныхъ дней, а число ясныхъ, напротивъ, сокращается. Число дождливыхъ дней доходитъ до 50 на восточномъ склонѣ средняго или Гороблагодатскаго Урала, затѣмъ въ Перми и Ирбити. Около 30 дождливыхъ дней бываетъ въ Шадринскомъ уѣздѣ и южной части Оханскаго и Осинскаго уѣздовъ.

Въ западныхъ уѣздахъ дождливыхъ дней бываетъ болѣе въ августѣ, а въ восточныхъ уѣздахъ въ іюлѣ (таблица атмосферныхъ осадковъ въ Пермской губерніи).

Годовое количество атмосферныхъ осадковъ въ 700 миллиметровъ преимущественно приходится на западное предгорье, частію на сѣверный, Богословскій, и весь средній, Гороблагодатскій Уралъ, около ст. Чусовой, з. Кизела и с. Растеса.

На самомъ хребтѣ Уральскихъ горъ, а также и по всему Прикамью измѣреніе годовыхъ осадковъ составляетъ около 500 миллиметровъ. Остальныя западныя и восточныя пространства губерніи 400 миллиметровъ и только юго-восточный уголъ Шадринскаго бѣднѣе всѣхъ орошеніемъ (около 330 миллиметровъ). (Карта годовыхъ осадковъ).

Лѣтніе дожди наиболѣе выпадаютъ также въ области нижняго теченія р. Чусовой (350 миллиметровъ), до 250 миллимет-

ровъ между среднимъ теченіемъ р. Камы и гребнемъ Гороблагодатскаго Урала.

Затѣмъ лѣтнее орошеніе въ 200 миллиметровъ на всемъ пространствѣ около р.р. Колвы, Камы, Иньвы, Уфы и восточнаго склона Урала.

Эта полоса лѣтняго орошенія въ 200 миллиметровъ представляетъ собою окончаніе общей огромной полосы дождей, расположенной по всей Средне-Европейской Россіи, начиная съ Балтійскаго моря. Расположеніе ея сходственно съ годовой суммой полосы въ 500 миллиметровъ.

Остальныя части губерніи на западѣ и востокѣ орошаются дождями около 150 миллиметровъ. Эта полоса въ 150 миллиметровъ составляетъ часть всей полосы, идущей отъ средней Европы къ Уфѣ, затѣмъ Акмолинской области и далѣе въ Сибирь.

На юго-востокѣ Шадринскаго уѣзда дожди выпадаютъ менѣе этого числа, т.-е., беднѣе всѣхъ, какъ и общее годовое количество, что представляетъ собою начало той переходной полосы къ Киргизскимъ безводнымъ степямъ, которыя тянутся отъ Чернаго моря черезъ Самару, Оренбургъ къ Акмолинской области.

Такимъ образомъ самое богатое орошеніе по количеству осадковъ вообще за годъ и въ частности лѣтомъ падаетъ на мѣстность въ области нижняго теченія р. Чусовой и по западному склону Гороблагодатскаго Урала, а самое меньшее—на Шадринскій уѣздъ.

Наибольшее количество дождя на сѣверо-западѣ губерніи выпадаетъ въ іюлѣ, на Уралѣ и востокѣ губерніи—въ іюнѣ, а на сѣверо-востокѣ—въ августѣ, что характеризуетъ общій районъ Уральской мѣстности въ отношеніи періода наибольшаго паденія атмосферныхъ осадковъ.

Между тѣмъ, какъ въ средней полосѣ Россіи такое наступленіе maximum-а осадковъ—іюнь и декабрь или октябрь. Слѣдовательно Пермскій край въ страднее время болѣе заливается дождями, нежели другія окружающія страны.

Предѣльное количество дождя за сутки доходитъ на сѣверо-западѣ и Уралѣ до 35 миллиметровъ; по западному и восточному предгорьямъ сѣвернаго и средняго Уральскаго хребта около 60

миллиметровъ. На южномъ Уралѣ (з. Ревда) и на восточномъ склонѣ его (з. Н.-Тагилъ) даже до 80 миллиметровъ за сутки.

Изъ всего сказаннаго выше вытекаетъ, что Пермская губернія въ отношеніи естественнаго орошенія осадками дѣлится на части: большое, средне и малое орошеніе. Къ первому принадлежитъ западное Гороблагодатскаго Урала предгорье съ устьемъ Чусовой. Къ послѣднему относится преимущественно Шадринскій уѣздъ, къ среднему—остальное пространство.

По временамъ года осадки вездѣ расположены такъ: больше всего лѣтомъ, менѣе осенью, потомъ весною и наконецъ зимою. Пермь находится въ полосѣ средняго орошенія. Годовое количество осадковъ этого города составляетъ 554 миллиметра или слой воды высотою въ 12½ вершковъ, на одну десятину падаетъ=492500 ведеръ, что составляетъ на 1 квадр. сажень 205 ведеръ.

По годамъ осадки выпадаютъ далеко неодинаково.

Годы.	Осадки.	Годы.	Осадки.
1881	438,7	1891	**507,0**
1882	522,3	1892	**505,1**
1883	483,8	1893	656,6
1884	**425,6**	1894	**723,3**
1885	445,9	1895	702,1
1886	570,9	1896	617,4
1887	530,6	1897	**456,4**
1888	532,5	1898	514,2
1889	531,1	1899	576,2
1890	606,5	1900	**733,1**

Самый слабый осадками 1884 годъ и самый сильный 1900 годъ.

Разность этихъ колебаній достигаетъ 307,5 миллиметра. Хотя строгой періодичности въ распредѣленіи годовыхъ суммъ осадковъ не видно, но нѣкоторая послѣдовательность и постепенность въ количествахъ ихъ существуетъ. Другими словами сказать: быстрыхъ, противоположныхъ скачковъ отъ меньшихъ къ большимъ и обратно не бываетъ. Въ послѣднее десятилѣтіе эта постепенность съ глубокими и медленными колебаніями наиболѣе замѣтна. Такъ, въ 1891—1892 годахъ осадки были слабы, къ 1894 году они усилились, послѣ чего до 1898 года постепенно уменьшались, а въ 1900 году снова усилились. Далѣе, извѣстно, что осадки опять уменьшились.

Распредѣленіе осадковъ по мѣсяцамъ своеобразно.

	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.
Среднее	34,0	24,6	24,8	25,9	46,5	69,8	68,0	70,3	59,3	45,4	49,4	36,0
Maximum	79,4	57,6	68,6	72,1	80,3	137,0	160,2	140,2	120,4	76,7	113,4	59,6
Minimum	11,7	3,7	5.1	1,8	21.0	17,7	15,3	28,0	27,3	12,8	15,8	19,5

Весна даетъ мало осадковъ; лѣто, напротивъ, много. Бѣдные осадками считаются мѣсяцы: февраль, мартъ и апрѣль, а богатые ими—августъ и вообще лѣтніе мѣсяцы.

Если прослѣдить таблицу осадковъ ежедневно въ теченіи 20 лѣтъ, то мы замѣтимъ, что самый сильный дождь въ 61,8 миллиметровъ за одинъ разъ былъ въ іюлѣ, а зимою самые сильные заносы бываютъ въ предѣлахъ отъ 12,9 миллиметровъ до 25,9 миллиметровъ.

Во всѣхъ случаяхъ, когда выпадали большіе, но кратковременные дожди, дающіе воды въ 1 часъ отъ 21 до 32 миллиметровъ, разряжались грозы въ лѣтніе мѣсяцы. Съ грозами же весной дожди бываютъ несильны.

Изъ общаго по годамъ и мѣсяцамъ свода осадковъ видно, что самымъ дождливымъ мѣсяцемъ за всѣ 20 лѣтъ былъ въ 1890 году іюль, давшій 160,2 миллиметра, а самымъ сухимъ апрѣль въ 1896 году, когда осадка было всего лишь 1,8 миллиметра. (Таблицы по годамъ и мѣсяцамъ).

Кромѣ того, какъ ни разнообразны количества осадковъ, выпадающихъ, какъ кажется на первый взглядъ, безъ всякой системы и не подчиняющихся какому-либо закону, однако можно замѣтить, что за весьма сухой весной слѣдуютъ нерѣдко большіе лѣтніе дожди, и, наоборотъ, когда весна не отличается сухостью, то и лѣто проходитъ безъ большихъ дождей въ періоды лѣтъ отличающихся сухостью, что видно изъ помѣщенной ниже таблицы.

Годы.	Времена года.			
	Зима.	Весна.	Лѣто.	Осень.
1881	**62**,8	58,6	166,6	150,7
1882	**135**,0	92,9	154,5	139,9
1883	69,4	93,5	174,0	146,9
1884	83,3	130,2	128,0	**84**,1
1885	70,0	88,9	**117**,9	169,1
1886	81,4	76,5	296,0	117,0
1887	127,5	137,0	125,5	140,6
1888	73,9	102,4	214,2	142,0
1889	66,2	128,3	242,4	94,2
1890	110,5	71,4	266,8	157,8
1891	91,1	97,8	147,8	170,3
1892	68,4	99,1	170,9	166,7
1893	123,3	93,5	233,9	205,9
1894	102,9	120,0	264,9	**235**,5
1895	129,3	116,2	331,6	125,0
1896	75,7	**38**,2	297,8	205,7
1897	110,8	51,1	142,3	152,2
1898	112,0	43,3	146,3	212,6
1899	118,8	**155**,6	162,0	139,8
1900	78,4	149,4	**379**,6	125,7
Среднее	94,5	97,2	208,2	154,1
Maximum	135,0	155,6	379,6	235,5
Minimum	62,8	38,2	117,9	84,1

Нѣкоторые метеорологи и астрономы, какъ напримѣръ, Фламмаріонъ и Парвиль признаютъ періодичность большихъ и малыхъ лѣтнихъ дождей. Они находятъ зависимость холодныхъ дождливыхъ и теплыхъ сухихъ годовъ отъ большаго или меньшаго количества пятенъ на солнцѣ, а также и отъ степени склоненія луны къ земному экватору.

Сочетаніе такихъ явленій въ зависимости и отъ мѣстныхъ условій даютъ, вѣроятно, съ нѣкоторыми измѣненіями и неточностями, ту періодичность въ выпаденіи атмосферныхъ осадковъ, какая дѣйствительно замѣчается въ дождемѣрныхъ наблюденіяхъ. Для провѣрки такихъ общихъ сужденій представимъ таблицу ежедневныхъ двадцатилѣтнихъ наблюденій въ Перми (таблица въ концѣ книги).

Выдающіеся лѣтніе дожди по количеству были въ 1886, 1890, 1895, 1896 и 1900 годахъ, т. е., въ періодъ около 5 и 6 лѣтъ или въ 10 лѣтъ два дождливыхъ лѣта. Между ними тянутся нѣсколько сухихъ лѣтъ сряду. Однако здѣсь не замѣчается строгой правильности смѣны одного періода другимъ: то они затягиваются, то ускоряются.

Суточное паденіе дождя и снѣга въ разное время года бываетъ неодинаково: зимою снѣгъ выпадаетъ продолжительнѣе, почти весь день, а лѣтомъ дождь по времени въ суткахъ начинается позднѣе и оканчивается ранѣе, т. е., другими словами, зимою осадки выпадаютъ менѣе, но продолжительнѣе, а лѣтомъ по количеству болѣе, но кратковременнѣе.

Этотъ же выводъ отчасти повторяетъ и среднее число дней съ осадками въ теченіе года по мѣсяцамъ:

	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.
Число дней съ осадками	17	13	12	10	12	14	14	15	17	16	19	19	168

Число дней съ осадками съ апрѣля постепенно увеличивается до декабря, послѣ котораго опять уменьшается.

Какъ въ отношеніи облачности, такъ и въ отношеніи естественнаго орошенія апрѣль и ноябрь представляютъ собою предѣльные періоды: въ первомъ случаѣ всегда замѣчается наименьшее скопленіе паровъ и осадковъ, во второмъ, наоборотъ, большее, особенно по количеству дней съ осадками.

Общее годовое число дней съ осадками считается 168, но въ 1886 году ихъ было только 144, а въ 1893 году—222 дня. Разница предѣльныхъ колебаній опредѣляется въ 78 дней.

Въ числѣ дней съ осадками бываютъ дни со снѣгомъ и дождемъ. Первыхъ считается 126, вторыхъ 93.

И здѣсь также есть колебанія: наибольшее число снѣжныхъ дней въ 1882 году было 155, а наименьшее въ 1896 году было 97.

Minimum число дождливыхъ дней въ 1881 году. . . . 71
Maximum » » » » 1900 » 125

Распредѣленіе по мѣсяцамъ таково:

	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.
Снѣжныхъ дней . . .	22	18	15	9	2	—	—	—	2	13	22	23	126
Дождливыхъ „ . . .	—	—	1	4	13	16	16	18	15	8	2	—	93

По числу дней декабрь, январь и ноябрь надо назвать снѣжными, а августъ—дождливымъ.

Ежедневное наблюденіе надъ осадками устанавливаетъ нѣкоторую закономѣрность въ порядкѣ выпаденія ихъ.

Замѣчено, что характеръ лѣтнихъ дождей ежегодно до нѣкоторой степени однообразенъ. Или дожди идутъ съ частыми перерывами, или рѣдко и крупно, или періодами, отдѣляясь засухами.

Зимою, какъ замѣчено уже было выше, чаще выпадаютъ осадки; въ концѣ же зимы устанавливается сухой періодъ, прерывающійся нѣсколько въ мартѣ. Затѣмъ они снова возобновляются въ апрѣлѣ. Эти явленія болѣе или менѣе обычныя, почти ежегодно повторяющіяся.

Неравномѣрность опредѣленія количества осадковъ можно выразить способомъ опредѣленія плотности осадковъ посредствомъ дѣленія суммы осадковъ на число дней съ осадкомъ, т.-е., среднимъ количествомъ выпавшихъ осадковъ на каждый день, когда выпадаютъ такіе осадки.

Плотность осадковъ по мѣсяцамъ выразится такъ:

Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.
2,0	1,9	2,1	2,6	3,9	5,0	4,8	4,7	3,5	2.8	2,6	1,9	3,2

Отсюда видно, что плотность или густота осадковъ зимою слабая, а лѣтомъ особенно въ іюнѣ, бываетъ значительно болѣе, около 5,0 миллиметровъ.

Такимъ образомъ, съ февраля до іюня плотность увеличивается, а съ іюня до января уменьшается. Дожди, выпадая на землю, кромѣ того, что очищаютъ воздухъ отъ пыли, вмѣстѣ съ тѣмъ въ послѣднемъ увеличиваютъ и влажность, необходимую для листьевъ и вообще верхнихъ частей растеній.

Черезъ дожди увлажняется также и почва, въ которой дождевая вода растворяетъ твердыя частицы ея, такъ что усики корней растеній свободнѣе впитываютъ пищу.

Теперь является вопросъ: для всѣхъ ли растеній всякое увлажненіе почвы безразлично? Очевидно, нѣтъ. Можно привести много примѣровъ, которые указываютъ на разборчивость растеній въ выборѣ сырыхъ или сухихъ мѣстъ.

Тѣ растенія, которыя произрастаютъ съ успѣхомъ въ сухихъ климатахъ, загніютъ и погибнутъ непремѣнно въ сырыхъ.

Если же растенія временно подвергаются большей влажности, чѣмъ имъ нужно, то онѣ быстро хирѣютъ, представляя видъ больного растенія. И, наоборотъ, растенія, подвергшіяся временно засухѣ, теряютъ свою сочность и свѣжесть и представляютъ видъ засыхающаго растенія.

Извѣстно, что въ 1895 году въ іюнѣ и августѣ выпадали сильные дожди, и почва не успѣвала высыхать, такъ что влажность ея достигала 40% и даже болѣе. Такъ напримѣръ, въ саду на станціи замѣчено, что до этого времени у росшихъ нормально рябины и липы, со времени этой необычайной сырости завяли и листья ихъ побурѣли, совершенно потерявъ обычной свой видъ.

Очевидно, излишняя вода отъ дождей въ суглинистой почвѣ прекратила къ корнямъ необходимый доступъ воздуха и уничтожила питательность веществъ, нужныхъ корнямъ, отчего жизнедѣятельность деревьевъ прекратилась и осенью ихъ вынули изъ земли съ отгнившими корнями.

Излишняя сырость и пониженная поэтому температура повліяли на позднее дозрѣваніе на поляхъ хлѣбныхъ растеній, а въ огородахъ овощей, особенно огурцовъ, запоздавшихъ на мѣсяцъ.

Наши комнатныя растенія нерѣдко также гибнутъ равно какъ отъ очень сухой почвы, такъ и отъ обильно сырой.

Окружающая влажность вліяетъ на сѣмена растеній тѣмъ, что онѣ впитывая въ себя влагу, становятся больше и тяжелѣе, т. е., разбухаютъ. При извѣстной степени влажности и тепла зрѣлыя и нестарыя сѣмена могутъ быть возбуждены къ жизнедѣятельности и дать ростокъ. Поэтому весьма важно для сохраненія сѣмянъ помѣщать ихъ въ сухія мѣста.

Опыты на станціи показали, что прорастанія хлѣбныхъ зеренъ въ нашемъ климатѣ весною совершается:

овса шатиловскаго . . . . . . въ 14 дней,
ячменя двуряднаго . . . . . . » 13 »

при влажности для перваго 20% и для второго 21%.

Лѣтомъ для прорастанія сѣмянъ озимой ржи потребно 15 дней при влажности почвы 21%.

Въ сухой почвѣ зерно не разбухаетъ и поэтому не можетъ дать ростка, сохраняясь продолжительное время въ прежнемъ видѣ, какъ въ амбарѣ.

До полнаго вызрѣванія хлѣбныя растенія на нашихъ поляхъ въ среднемъ получали дождей весной и лѣтомъ всего:

	Въ миллиметр. высота воды.	Ведеръ на 1 кв. саж.
овесъ шатиловскій	229 миллим.	85
ячмень двурядный	207 »	77
озимая рожь	216 »	80

При влажности почвы во все время произрастанія въ среднемъ выводѣ:

овса шатиловскаго	19%
ячменя двуряднаго	20%
озимой ржи	20%,

давая средній урожай въ эти годы:

овесъ шатиловскій	самъ 6
ячмень двурядный	» 7
озимая рожь ивановская	» 6

Посмотримъ теперь, какъ отозвались дожди и влажность почвы на урожаи хлѣбовъ въ разные годы:

Овесъ шатиловскій:

Годы.	Количество дождей.		Средняя влажность почвы.		Урожай.	
	Въ данный годъ.	Отклоненіе.	Въ данный годъ.	Отклоненіе.	Въ данный годъ.	Отклоненіе.
1899 . . .	211	—18	15%	—4%	8½	+2½
1900 . . .	421	+192	22%	+3%	8	+2
1901 . . .	120	—109	19%	0%	4½	—1½
1902 . . .	163	—66	21%	+2%	3	—3

За исключеніемъ 1899 года, всѣ остальные урожаи были въ зависимости отъ количества дождей и влажности почвы, т. е., если исключить разныя причины, ослабляющія урожайность: невсхожесть сѣмянъ, обработку почвы, то и получится такой выводъ.

При большемъ количествѣ дождей и урожай больше.

Ячмень гималайскій:

Годы.	Количество дождей.		Средняя влажность почвы.		Урожай.	
	Количество въ лѣто.	Отклоненіе.	Количество въ лѣто.	Отклоненіе.	Данные года.	Отклоненіе.
1900 . . .	312	+105	22%	+2%	9	+2
1901 . . .	120	—87	19%	—1%	4 1/2	—2 1/2
1902 . . .	190	—17	20%	0%	8 1/2	+1 1/2

Здѣсь замѣчается то же.

Рожь озимая ивановская:

Годы.	Количество дождей.		Средняя влажность почвы.		Урожай.	
	Данные года.	Отклоненіе.	Данные года.	Отклоненіе.	Данные года.	Отклоненіе.
1900 . . .	354	+138	23%	+3%	9 1/2	+3 1/2
1901 . . .	126	—90	18%	—2%	2	—4
1902 . . .	169	—47	20%	0%	6 1/2	+1 1/2

Выводъ получается тотъ-же.

Такимъ образомъ, имѣется основаніе къ заключенію, что количество дождей въ весенній и лѣтній періоды и процентная влажность почвы, если весьма близки къ нормальнымъ или болѣе нормальныхъ, то урожай получается выше средняго въ количественномъ отношеніи по вѣсу и объему и, наоборотъ, когда замѣчается недостатокъ въ орошеніи, урожаи—ниже средняго.

Дожди и сырая холодная погода отзывается и на домашнихъ животныхъ.

Въ продолжительно дождливое или сырое время въ хозяйствахъ замѣчается уменьшеніе удоя молока у коровъ.

Затяжная ненастная погода, какъ извѣстно, удручающе вліяетъ на состояніе душевное даже и здороваго человѣка, не говоря уже о больныхъ.

Въ жизни нашей встрѣчается не мало случаевъ, когда отъ большихъ дождей или отъ продолжительной засухи населеніе терпитъ убытки въ своихъ хозяйствахъ, даже испытываетъ потери среди домашнихъ животныхъ и людей.

Большіе дожди размываютъ въ горахъ посѣвы, поднимаютъ рѣки, которыя, выходя изъ береговъ, ломаютъ мосты, затопляютъ посѣвныя поля и сѣнокосные луга.

Въ Перми бывали нерѣдко случаи, когда во время ливней затоплялись улицы и подвальные этажи, а въ одно время въ канавѣ потонулъ даже трехлѣтній ребенокъ.

Эти бѣдствія, конечно, техническими сооруженіями можно устранить, устроивъ канавы глубже и шире, а также перекинувъ болѣе высокіе и крѣпкіе мосты черезъ рѣчки и овраги.

Но со стороны міазматическаго развитія невидимыхъ враговъ человѣка борьба гораздо труднѣе.

Мы разумѣемъ здѣсь міръ различныхъ микроорганизмовъ, невидимо для насъ развивающихся подъ вліяніемъ благопріятной для нихъ сухой или сырой погоды и вредно дѣйствующихъ такъ или иначе на здоровье человѣка, способствующихъ появленію эпидемій, уносящихъ его изъ среды живыхъ.

Чѣмъ сильнѣе эпидемія, тѣмъ болѣе и старательнѣе лучшіе умы ученыхъ изучаютъ законы развитія этихъ низшихъ заразныхъ микроскопическихъ существъ.

Свирѣпствовавшая въ началѣ 90-хъ годовъ прошлаго столѣтія въ Россіи холера дала толчекъ къ нѣкоторымъ выводамъ, убѣждающимъ насъ, что ядъ холерной эпидеміи вырабатывается въ природѣ, въ почвѣ, проникая и распространяясь, если не исключительно, при помощи воздуха, а не въ организмѣ человѣка, какъ думали ранѣе*).

Въ этомъ смыслѣ высказывались до сихъ поръ Д. Н. Жбанковъ, Ѳ. Ѳ. Эрисманъ, Финкальштейнъ, Сенягинъ и мн. друг.

Холерная эпидемія была въ Перми и унесла также немало жертвъ.

Не будемъ останавливаться подробно на этомъ предметѣ, а приведемъ краткое извлеченіе изъ выводовъ, помѣщенныхъ въ «Пермскихъ періодическихъ явленіяхъ климата въ 1892 г.».

Первые заболѣванія холерой обнаружены послѣ жаровъ и паденія горизонта водъ.

Когда же температура воздуха понизилась, а уровень воды въ Камѣ отъ дождей повысился, тогда и эпидемія на недѣлю затихла.

---

*) Д—ра П. Розанова замѣтка, помѣщенная въ „Метеорологическомъ вѣстникѣ“ 1892 года, № 3.

Затѣмъ снова наступили жары и сухой періодъ, горизонтъ почвенныхъ водъ понизился и заболѣванія съ большей силой увеличились и участились смертные случаи. Въ августѣ пошли дожди чаще; уровень воды въ колодцахъ и Камѣ повысился. Эпидемія постепенно затихла. Въ сентябрѣ съ наступленіемъ холодныхъ туманныхъ ночей и вообще сырой погоды заболѣванія въ Перми уже совсѣмъ прекратились.

Эпидемія замѣтно сильнѣе развивалась на низменной болотистой части города и, напротивъ, гораздо менѣе на высокой и малонаселенной.

Разумѣется, только что приведенными сравненіями и совпаденіями жаркой сухой погоды съ увеличеніемъ заболѣваній и смертныхъ случаевъ—съ одной стороны, холодной дождливой съ уменьшеніемъ и даже прекращеніемъ эпидеміи—съ другой, вполнѣ еще нельзя доказать, что необыкновенныя свойства воздуха послужили причиной развитія или прекращенія холерной эпидеміи. Однако, становится очевиднымъ, что жаркая сухая погода, теплыя низкія воды способствовали успѣшному развитію холернаго яда, ранѣе занесеннаго на благодарную для нея почву. Весьма естественно, что если бы зараза не была завезена, то и жаркое сухое лѣто прошло бы благополучно. Въ обратномъ случаѣ, если бы холера была завезена въ данное мѣсто, но при неблагопріятныхъ климатическихъусловіяхъ, вѣроятно, она не держалась бы такъ упорно все лѣто.

Во всякомъ случаѣ не слѣдуетъ забывать, что колыбель холеры—это жаркая страна Индія, а не какая-нибудь гиперборейская страна, напримѣръ, Лапландія, Новая земля или Якутская область и друг. сѣверныя окраины съ холоднымъ климатомъ.

Равнымъ образомъ тѣ или другія характерныя условія климата способствуютъ развитію разнымъ низшимъ организмамъ, вреднымъ или культурнымъ растеніямъ или самому человѣку. Различныя болѣзни заразныя (тифы, дифтеритъ, чума и друг.), быть можетъ, также имѣютъ міазматическій характеръ.

Многія вредныя насѣкомыя также успѣшно развиваются только при условіи извѣстной погоды, напримѣръ Agrostis segetum (хлѣбный червь, совка) появляется на поляхъ только послѣ сухого теплаго лѣта, а не послѣ дождливаго.

Снѣжный покровъ.

Съ октября*) въ нашихъ странахъ выпадаетъ снѣгъ и вслѣдствіе пониженія температуры воздуха и охлажденія земли онъ остается на ней, постепенно утолщаясь. Но толщина его бываетъ не вездѣ одинакова. Это зависитъ отъ количества выпавшаго снѣга, отъ рельефа мѣстности, а главное отъ силы и направленія вѣтра. На высокихъ мѣстахъ обыкновенно снѣгъ лежитъ тоньше, на низкихъ — толще; при подошвахъ горы болѣе, нажели вдали отъ нихъ, что мы и увидимъ при разсмотрѣніи снѣжнаго покрова въ Пермской губерніи.

Снѣгъ начинаетъ выпадать иногда въ концѣ сентября, но такъ мало, что не можетъ покрывать землю. Только къ концу октября вся сѣверная часть губерніи съ Богословскимъ и Гороблагодатскимъ частями Урала и даже сѣвернымъ Екатеринбургскимъ покрывается снѣгомъ толщиною до 10 сантиметровъ**).

Западныя и восточныя пространства полей кое-гдѣ застилаются снѣгомъ до 5 сантиметровъ.

Кунгурскій и Осинскій уѣзды въ области р.р. Ирени, Сылвы и Чусовой, а также Камышловскій и Шадринскій мѣстами еще не покрываются толщей снѣга. (Карта Пермской губерніи).

Весною къ концу апрѣля открытыя мѣста освобождаются отъ снѣжнаго покрова въ Шадринскомъ, Камышловскомъ и отчасти Екатеринбургскомъ уѣздахъ до верховья р.р. Уфы и Чусовой.

Въ сѣверной же части губерніи на западномъ предгорьѣ, въ сѣверномъ и среднемъ Уралѣ лежитъ снѣгъ не менѣе 10 сантиметровъ, а на пространствѣ между с. Растесомъ, з. Киземомъ и ст. Чусовой до 25 сантиметровъ; въ горахъ же около Бисера и сѣвернѣе его остаются еще залежи снѣга до 50 сантиметровъ. Совсѣмъ исчезаетъ онъ здѣсь въ маѣ и іюнѣ. (Карта).

Однако, надо замѣтить, что вершины сѣвернаго Урала не всѣ освобождаются отъ снѣга даже и лѣтомъ. Напримѣръ, въ

---

*) Стиль вездѣ считается новый. Переводная таблица того и другого типа помѣщена во 2 выпускѣ «Климата Перми и Прикамья».

**) Толщина или глубина снѣжнаго покрова измѣряется рейкой, раздѣленной на сантиметры.

августѣ мѣсяцѣ путешественники замѣчали бѣлыя вершины, такъ называемыхъ, «Камней». (Павдинскій и Конжаковскій).

Въ среднемъ Уралѣ ближе Нижне-Уфалейскаго завода есть гора Курма, подъемъ на которую постепенный, въ 11 верстъ.

Она, очевидно, очень высока, потому что и лѣтомъ снѣгъ на ней остается до зимы. Очевидцы-путешественники подтверждаютъ эти разсказы мѣстныхъ жителей, какъ фактъ.

Въ концѣ зимы къ 1 марта глубина снѣжнаго покрова по многолѣтнему среднему выводу получается въ такомъ видѣ.

На сѣверномъ и особенно на среднемъ Уралѣ и его склонахъ глубина снѣга 100 сантиметровъ, на восточномъ предгорьѣ и въ западныхъ уѣздахъ около 75 сантиметровъ. Остальное пространство въ восточной половинѣ губерніи дѣлится на полосы по направленію съ сѣвера на югъ.

Сначала тянется узкой полосой вблизи горной цѣпи глубина снѣжнаго покрова въ 25 сантиметровъ, затѣмъ далѣе отъ Урала полоса въ 50 сантиметровъ, а на юго-востокъ губерніи глубина снова уменьшается до 25 сантиметровъ. (Карта).

Въ Перми въ среднемъ выводѣ за 20 лѣтъ первый снѣгъ выпадаетъ около 1 октября (19 сентября), но онъ непроченъ и скоро исчезаетъ.

Самая ранняя пороша снѣга 11 сентября (28 августа) и самый поздній первый снѣгъ 22 (9) октября. Такимъ образомъ, выпадка перваго снѣга независимо отъ его количества происходитъ весьма не одинаково, съ разностью въ 40 дней.

Земля окончательно покрывается снѣгомъ въ среднемъ за 20 лѣтъ только съ 3 ноября (21 октября). Еще нѣсколько дней спустя толщина его достигаетъ уже 7 сантиметровъ, что даетъ возможность установиться зимнему пути, который обыкновенно бываетъ около 13 ноября (30 октября). Раннія зимнія дороги устанавливались и 16 (3) октября, а позднія—30 (17) ноября.

Слѣдующая таблица показываетъ распредѣленіе по мѣсяцамъ глубины снѣжнаго покрова въ среднемъ выводѣ за многолѣтіе для мѣстностей г. Перми.

	Къ 1-му ноября.	Къ 1-му декабря	Къ 1-му января.	Къ 1-му февраля.	Къ 1-му марта.	Къ 1-му апрѣля.	Къ 1-му мая.
Средняя	7	22	34	43	**53**	46	42
Наибольшая . . .	18	42	60	**75**	69	66	34
Наименьшая . . .	0	7	15	20	25	0,5	0

Въ концѣ зимы средняя глубина снѣжнаго покрова въ Перми считается 53 сантиметра, но глубина снѣга бываетъ и около 75, а меньшая—25 сантиметровъ.

Промѣры толщины снѣга приняты здѣсь только на открытыхъ ровныхъ посѣвныхъ поляхъ. При опушкахъ лѣса, у изгородей и въ лѣсу не выметаемый вѣтромъ снѣгъ лежитъ глубже. (Таблица въ концѣ книги).

Снѣгъ, прикрывая собою землю и всю находящуюся поросль на ней, независимо отъ того—глубокъ ли, мелокъ ли онъ, можетъ быть плотно сдавленнымъ и весьма рыхлымъ. Эти два свойства снѣжнаго покрова имѣютъ большое вліяніе на степень теплопроводности и прониканія внѣшняго воздуха на поверхность земли, что весьма важно знать по отношенію къ посѣвамъ и въ другихъ случаяхъ практической жизни.

Изъ наблюденій въ послѣдніе 10 лѣтъ можно опредѣлить среднюю плотность снѣга для каждаго мѣсяца.

Сначала снѣгъ на землѣ рыхлый, но чѣмъ ближе къ зимѣ и тѣмъ болѣе къ веснѣ онъ плотнѣетъ, что видно изъ слѣдующаго ряда цифръ:

Ноябрь.	Декабрь.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.
0,13	0,17	0,17	0,17	0,21	0,36

Это обозначаетъ, что единица какого-нибудь объема снѣга даетъ воды не цѣлое количество того же объема, а часть его, увеличивающуюся къ веснѣ.

Разнообразная плотность бываетъ въ частности во весь снѣжный періодъ. Это зависитъ отъ многихъ причинъ: отъ вѣтра, влажности, температуры, мѣсторасположенія и друг.

Влажный снѣгъ плотнѣе садится на открытыхъ мѣстахъ, гдѣ свободно дуютъ вѣтры: снѣгъ сильнѣе сдавливается.

Напримѣръ, въ апрѣлѣ мѣсяцѣ 1898 года сырой снѣгъ уплотнѣлъ до 0,48, а въ декабрѣ того же года только—до 0,39. На поляхъ затвердѣвшій снѣгъ въ февралѣ встрѣчается около 0,22. Между тѣмъ въ лѣсахъ и свѣжій, рыхлый снѣгъ имѣетъ плотность только 0,04 и 0,12. Здѣсь онъ не подвергается вліянію ни вѣтра, ни быстро мѣняющейся температуры.

Зная плотность снѣга и его объемъ на какомъ-нибудь пространствѣ, можно приблизительно вычислить, какое количество воды получится при быстромъ таяніи такихъ залежей снѣга. А это намъ даетъ нѣкоторое представленіе о вешнемъ разливѣ рѣкъ.

Снѣгъ не менѣе дождя также собираетъ въ атмосферѣ пыль и увлекаетъ ее на землю. Чѣмъ гуще падаетъ снѣгъ, тѣмъ болѣе захватываетъ частицъ пыли. Въ нѣкоторыхъ случаяхъ снѣжные хлопья бываютъ крупнѣе большихъ капель дождя и падаютъ медленнѣе ихъ, при чемъ двигаясь въ различныхъ направленіяхъ, проходятъ большія разстоянія. Поэтому снѣгъ очищаетъ отъ пыли воздухъ гораздо лучше. Само собою разумѣется, задержанная пыль падаетъ вмѣстѣ со снѣгомъ на землю, и чѣмъ толще слой снѣга, тѣмъ больше въ немъ пыли. При таяніи снѣга отдѣльныя пылинки перемѣщаются, смѣшиваются и образуютъ, наконецъ, тонкій слой грязи, покрывающій потомъ почву въ видѣ темно-коричневой массы, съ скользкой поверхностью, напоминающей выдѣленія дождевыхъ червей.

При паденіи снѣга никто въ снѣжинкахъ не видалъ простымъ глазомъ пылинокъ; даже зимою на поляхъ мы видимъ только чистый снѣгъ. Между тѣмъ весною, когда снѣгъ уже началъ таять и испаряться, на поверхности снѣга иачинаютъ показываться едва замѣтныя черныя точки, образующія потомъ уже грязь.

Изслѣдованія, произведенныя учеными, показали, что грязь эта состоитъ изъ всевозможныхъ тканей, водорослей, грибныхъ нитей, микробовъ, крошекъ древесной коры, частичекъ смолы, печной

сажи, космической пыли, пуба, древесины, моха, волосковъ растеній, крупинокъ цвѣточной пыли, мелкихъ сѣмянъ, шерсти животныхъ, остатковъ различныхъ частей насѣкомыхъ и т. п.

Всѣ эти разнообразныя частицы снѣгомъ разлагаются, растворяются и измѣняются, пока, наконецъ, изъ нихъ не образуется одна только размельченная масса, которая въ высшей степени увеличиваетъ плодородіе почвы, обращаясь сама въ перегной, входитъ въ удобреніе. За снѣжной зимой обыкновенно слѣдуетъ и урожайное лѣто, такъ какъ земля, кромѣ увлажненія, становится болѣе удобренной. На этомъ основаніи, вѣроятно, и сложилась у нашего народа примѣта: «Много снѣга—много хлѣба».

Иногда послѣ стаявшаго снѣга на озимыхъ посѣвахъ и землѣ, покрытой травой, остается сѣроватая паутина, которую по мѣстному называютъ «плѣсенью».

При сухой теплой погодѣ она быстро засыхаетъ и твердѣетъ, задерживая иногда всходы оживающей молодой зелени. Состоя изъ скопленія разныхъ волоконъ, древесины и т. п., она существеннаго вреда не приноситъ всходамъ, которые хотя медленно, но пробиваются сквозь нее. Въ этомъ случаѣ дождь оказываетъ большую услугу всходамъ, размывая и размягчая все твердое, препятствующее росту молодой озимой хлѣбной зелени.

Кромѣ пыли, падающій снѣгъ увлекаетъ въ большомъ количествѣ и атмосферный воздухъ, который прочно соединяется съ нимъ и можетъ быть удаленъ только таяніемъ. Однако, снѣгъ задерживаетъ не всѣ составныя части воздуха, а предпочтительно углекислоту, какъ показали изслѣдованія ученыхъ. Это особенно важно, такъ какъ углекислота играетъ главнѣйшую роль при разложеніи минераловъ. Всѣ наиболѣе распространенныя на земной поверхности каменныя породы, которыя даютъ главный матеріалъ не только для образованія почвы, но и для питанія растеній, преимущественно состоятъ изъ минераловъ, измѣненныхъ растворенною въ водѣ углекислотою.

Кромѣ вышеуказаннаго свойства снѣга разлагать минералы и вообще удобрять почву, снѣжный покровъ представляетъ собою прекрасную теплую защиту отъ жестокихъ холодовъ нашихъ зимъ, какъ для міра растительнаго, такъ и міра живот-

ныхъ. Доказательства зависимости различныхъ температуръ зимою на поверхности снѣга и подъ снѣжнымъ покровомъ нами уже проведены во 2-мъ выпускѣ изданія «Климатъ Перми и Прикамья».

Снѣжный покровъ оказываетъ точно также значительное вліяніе и на климатъ, какъ тѣмъ, что охлаждаетъ нижніе слои воздуха, такъ и тѣмъ, что задерживаетъ лучеиспусканіе почвенной теплоты.

Съ другой стороны, снѣгъ обусловливаетъ ровность климата, такъ какъ онъ обращаетъ различныя породы почвъ въ равномѣрнохолодную поверхность. И быстро наступающее весеннее тепло не можетъ скоро пробудить растительности, такъ какъ она еще находится подъ глубокими снѣгами. Вслѣдствіе этого жизнь растеній задерживается, весьма часто къ ихъ благополучію, потому что развившееся растеніе могъ легко заморозить возвратъ весеннихъ холодовъ въ маѣ.

И, наконецъ, скопленіе большихъ массъ снѣга весною даетъ не только увлаженіе почвы, но питаетъ и рѣки, многоводность которыхъ имѣетъ громадное вліяніе на экономическую жизнь человѣка.

Теперь мы и перейдемъ къ описанію главной рѣки нашего края—Камы и горизонта ея воды.

Бассейнъ р. Камы и горизонтъ ея водъ.

Рѣка Кама беретъ свое начало изъ болотъ Глазовскаго уѣзда, Вятской губерніи, течетъ сначала на сѣверъ до заштатнаго городка Кая, потомъ поворачиваетъ на востокъ и въ этомъ направленіи входитъ въ предѣлы Пермской губерніи близъ селенія Пальники; оттуда течетъ на сѣверовостокъ, а отъ впаденія въ нее р. Весляной поворачиваетъ на востокъ и около г. Чердыни дѣлаетъ нѣсколько изгибовъ, сохраняя то же общее направленіе. Отъ села Бондюжскаго Кама постепенно направляется къ юговостоку и, принявъ съ лѣвой стороны р. Вишеру, совершенно обращается на югъ.

Въ этомъ направленіи она проходитъ многими извилинами мимо городовъ: уѣзднаго - Соликамска и заштатнаго Дедюхина,

селъ: Усолья и Ленвы. Потомъ, поворотивъ на SW, входитъ въ Пермскій уѣздъ и течетъ въ этомъ направленіи до г. Перми. Въ 16 верстахъ выше сего послѣдняго Кама принимаетъ важнѣйшій изъ всѣхъ притоковъ р. Чусовую.

Отъ Перми Кама поворачиваетъ на западъ, дѣлая въ этомъ направленіи значительные изгибы, потомъ, поворотивъ на югъ, и, пройдя мимо городовъ: Оханска и Осы, снова направляется на юго-западъ и течетъ довольно большими изгибами до границы Вятской губерніи. Берега Камы въ верховьяхъ, до поворота на югъ около села Бондюжскаго, низменны, болотисты и состоятъ изъ синеватей глины, покрытой слоями торфа.

Далѣе же внѣшній видъ и почва ихъ измѣняются: правый берегъ низменъ, пологъ и состоитъ изъ песчано-глинистыхъ осыпей, тогда какъ лѣвый состоитъ изъ крутыхъ и утесистыхъ известковыхъ возвышеній, составляющихъ нагорный берегъ, далѣе являются цѣпи песчаныхъ холмовъ, которые сопровождаютъ рѣку до г. Осы и далѣе. Оба берега покрыты большею частію лѣсами или кустарниками, часто смѣняемыми пашнями и лугами.

Г. Пермь, какъ извѣстно, лежитъ на лѣвомъ нагорномъ берегу рѣки Камы, въ мѣстности, сильно изрѣзанной многочисленными и глубокими оврагами.

Геологическое строеніе возвышенной части лѣваго берега р. Камы по изслѣдованію профессора В. Д. Соколова въ 1900 г., въ общемъ весьма разнообразно, какъ это можно видѣть по естественнымъ обнаженіямъ коренныхъ породъ, а также и по разрѣзу буровой скважины, устроенной на Слудской горѣ, на дворѣ казеннаго спиртоочистительнаго завода. Въ самомъ г. Перми, начиная отъ Почтово-телеграфной конторы и до Кафедральнаго собора выступаютъ красновато-сѣрые известковые песчанники, переслаивающіяся съ красно-буроватыми мергелистыми глинами. Подъ Слудской церковью выше Любимовскаго пароходостроительнаго завода видны однѣ лишь красныя мергелистыя глины съ прослойками известковаго песчанника, прикрытыя болѣе или менѣе крупнымъ галечникомъ и желтыми песками. То же строеніе наблюдается и по берегамъ рѣчекъ, составляющихъ лѣвые притоки р. Камы, подъ г. Пермью, а также въ разрѣзѣ вышеупомянутой буровой скважины.

Вообще можно сказать, что въ возвышенной части окрестности Перми выше всего залегаетъ болѣе или менѣе мощная толщина наносныхъ отложеній, состоящихъ изъ красновато-бурой, слегка мергелистой или песчанистой глины, подъ которой лежитъ сѣрый или желтовато-бурый песокъ въ нижнихъ горизонтахъ переходящій въ галечникъ. Подъ этою толщею слѣдуютъ уже пласты песчанниковъ и красныхъ мергелистыхъ глинъ пермской системы.

Всѣ вышеупомянутыя породы, за исключеніемъ, конечно, красныхъ глинъ пермской системы, болѣе или менѣе водопроницаемы и являются весьма пригодными для скопленія въ нихъ огромнаго количества подземной воды. Особенно благопріятнымъ въ этомъ отношеніи представляется тотъ случай, когда вдали отъ населенія на толщѣ водонепроницаемой красной глины прямо залегаютъ пески и галечникъ наноснаго происхожденія, которые даютъ обыкновенно обильную и, очевидно, вполнѣ пригодную для питья воду. Этими то подземнымя водами, вытекающими въ видѣ многочисленныхъ родниковъ и питаются всѣ рѣчки въ окрестностяхъ Перми.

Отсюда и понятно, почему въ юго-восточной высокой части Перми, гдѣ глинистый пластъ залегаетъ до 6 саженъ глубины, добываемая въ колодцахъ вода отличается своею прозрачностью и чистотой безъ особыхъ примѣсей разныхъ солей при отсутствіи органическихъ веществъ. По мнѣнію бывшей земской санитарной станціи, подъ такимъ глинистымъ пластомъ на усадьбѣ сельско-хозяйственной метеорологической станціи (при домѣ Ѳ. Н. Панаева) вода, будучи прозрачной, пріятной на вкусъ, не имѣетъ никакого осадка. Она мягче многихъ водъ другихъ колодцевъ и уступаетъ по мягкости только водѣ въ рѣкахъ: Камѣ, Егошихѣ и Данилихѣ.

Подземные токи воды этого колодца, очевидно, сильны, потому что недостатка въ водѣ не бываетъ никогда. На пути своемъ, вѣроятно, вода растворяетъ въ породахъ почвъ и металлы: кальцій, магній и натрій въ смѣси съ другими веществами и газами.

Приводимъ здѣсь анализъ этой пріятной воды, сдѣланный въ концѣ 1903 года лаборантомъ Ѳ. С. Гусевымъ.

*

Въ одномъ литрѣ воды (1000 куб. сантим.) содержится твердаго осадка 0,54379, состоящаго изъ смѣси:

Ѣдкой извести	0,03021
Хлористаго кальція	0,06042
Углекислаго кальція	0,05459
Сѣрнокислаго кальція	0,07420
Магнезіи	0,02226
Хлористаго магнія	0,04770
Углекислаго магнія	0,01240
Сѣрнокислаго магнія	0,06625
Хлористаго натрія (повар. соль)	0,06360
Ангидриды сѣрной кислоты (трехокись сѣры)	0,4346
Хлора	0,03869

Содержаніе газовъ таково:

Азота	15,50	куб. сант.
Кислорода	8,52	» »
Углекислоты	1,00	» »

Между тѣмъ какъ въ низкой западной части вода, взятая въ колодцахъ не изъ-подъ глины, а изъ-подъ песка, чернозема и торфа, негодна для пищи, какъ загрязненная ближними жилищами и дворами.

Такъ же точно и химическое изслѣдованія воды въ р. Камѣ у Перми, сдѣланное г. Рума въ 1881 году, даетъ понятіе о слѣдующемъ не въ ея пользу составѣ.

При выпариваніи 1 литра воды остается плотный осадокъ въ 0,307 грамма и содержитъ въ 100 литрахъ или 8,1 ведра:

Сѣрной кислоты	8,9	грамма
Хлора	8,69	»
Азотной кислоты	0,765	»
Амміака	0,188	»
Органическихъ веществъ	0,37	»

Между тѣмъ, какъ камская фильтрованная вода получаемая на берегу у Собора черезъ водопроводъ по анализу инженера-технолога С. Стемпневскаго имѣетъ твердаго осадка отъ выпариванія 1 литра воды 0,5885.

Въ 100 литрахъ воды содержится:

Углекислаго кальція	25,6	грамма	= 6	золотн.
Извести, магнезіи и щелочей	6,61	»	= 1,55	»
Окисловъ желѣза и аллюминія	3,2	»	= 0,75	»
Кремнезема	1,32	»	= 0,31	»
Сѣрной кислоты	5,68	»	= 1,33	»
Хлора	9,04	»	= 2,22	»

Азотной кислоты	7,4 грамма	=1,73	золотн.
Азотистой кислоты	слѣды	—	»
Органическихъ веществъ	0,17 »	=0,04	»

Вода прозрачна, вкусъ пріятный, никакого осадка въ теченіе 5 сутокъ, считается, однако, жесткой. Къ достоинству ея надо отнести отсутствіе амміака и незначительное содержаніе органическихъ веществъ.

Камская же вода, какъ видно, по сравненію съ водопроводной разнится не въ пользу ея тѣмъ, что мутна, даетъ устой, содержитъ амміакъ и органическія вещества, между которыми, вслѣдствіе загрязненія рѣки, надо полагать, находятся, разные микробы и зародыши, развивающіе внутреннія болѣзни у людей, употребляющихъ эту воду.

Изъ этого очевидно, что камская вода не прокипяченая и не профильтрованная, въ первоначальномъ видѣ безусловно вредна.

Длина Камы въ предѣлахъ Пермской губерніи простирается до 900 верстъ, раздѣляясь на двѣ части: верхнюю до г. Перми и среднюю до р. Бѣлой. Ширина и глубина ея на этомъ пространствѣ весьма различны, мѣняя свой характеръ главнымъ образомъ отъ впаденія въ нее большихъ притоковъ: Вишеры, Яйвы, Косьвы и Чусовой—съ лѣвой стороны, Иньвы и Обвы—съ правой.

Ширина Камы простирается въ Чердынскомъ уѣздѣ отъ 40 до 60 саженъ, а глубина отъ 3 до 4 аршинъ. Въ Соликамскомъ и Пермскомъ—отъ 150 до 400 саженъ, при глубинѣ отъ 4 до 6½ аршинъ, а въ Оханскомъ и Осинскомъ—отъ 300 до 500 саженъ, при глубинѣ, доходящей до 7 аршинъ.

Эти размѣры можно принять за нормальные, но они подвержены значительнымъ измѣненіямъ въ разное время года. Такъ весною, послѣ стаянія снѣговъ, вода поднимается въ Чердынскомъ уѣздѣ до 5 аршинъ. Отъ г. Дедюхина до устья р. Чусовой, кромѣ общей причины—таянія снѣговъ, еще содѣйствуетъ возвышенію уровня рѣки—выпускъ воды изъ заводскихъ прудовъ, находящихся по притокамъ р. Чусовой. Поэтому здѣсь весенняя вода поднимается до 4 саженъ надъ меженью, а у Перми даже до 4,5 саж. У г. Осы только на 4 сажени.

Въ это время происходитъ разливъ, который только въ верхнихъ частяхъ Камы, гдѣ она течетъ по болотамъ, простирается

на нѣсколько верстъ, въ другихъ же мѣстахъ рѣдко, гдѣ увеличиваетъ ширину болѣе, чѣмъ на полверсты; при этомъ затопляетъ только правый, луговой берегъ, тогда какъ лѣвый, нагорный, остается непокрытымъ водой.

Приведемъ здѣсь новѣйшія изслѣдованія, произведенныя подъ руководствомъ инженера Н. В. Попова въ 1903 году въ Перми, противъ водомѣрнаго поста.

Весенній подъемъ воды надъ нулевымъ горизонтомъ измѣряется 4,14 саж., а всей глубины до русла 5,81 сажени при ширинѣ болѣе 490 саж. Между тѣмъ, какъ ширина въ межень нулевого горизонта не превышаетъ 3,15 саж. Глубина переката верхняго плеса измѣрялась не болѣе 4 четвертей, а средняго 6 четвертей въ то время, когда горизонтъ воды на водомѣрномъ посту у Перми показывалъ 0,15 сажени глубины надъ нулевой меженью.

Прибыль воды начинается тотчасъ по вскрытіи рѣки и продолжается около мѣсяца, послѣ чего вода убываетъ около двухъ мѣсяцевъ. При этомъ прибыль воды идетъ гораздо скорѣе убыли.

О скорости теченія воды и объ уклонахъ р. Камы можно судить изъ слѣдующихъ данныхъ.

Отъ г. Дедюхина до устья р. Чусовой протяженіе Камы считается 210 верстъ, на которыхъ весь уклонъ составляетъ 6,60 саж. или среднее паденіе воды на 1 версту 0,031 саж. Наибольшій уклонъ на перекатахъ 0,08 саж. на версту.

Въ 1879 году на 82 верстѣ ниже Дедюхина былъ изслѣдованъ расходъ воды р. Камы въ 1 секунду въ 50 куб. саж. или средняя скорость теченія воды въ 1 секунду 0,15 саж.; въ плесахъ = 0,20 саж. По наблюденіямъ камской описной партіи министерства путей сообщенія въ 1880 и 1881 годахъ у г. Перми можно считать, что расходъ воды въ 1 секунду составляетъ 70 куб. саж., средняя же скорость = 0,17 саж., а наибольшая = 0,30 саж.

Общее пространство Пермскаго городского берега р. Камы простирается отъ з. Мотовилихинскаго внизъ на 7 верстъ 380 саж., изъ которыхъ 5 верстъ 230 саженъ занято пароходными пристанями. Остальное пространство находится въ общемъ пользованіи, въ томъ числѣ и для склада строительныхъ и дровяныхъ матеріаловъ.

На Пермской пристани грузится и отправляется разной клади болѣе 12 милліоновъ пудовъ на 9 милліоновъ рублей и разгружается до 8 милліоновъ пудовъ на 3 милліона рублей. Проходитъ болѣе 1500 пароходовъ и судовъ и до 600 лѣсныхъ плотовъ разныхъ лицъ*).

Однако грузооборота на Камѣ, сравнительно съ этого рода дѣятельностью на верхней Волгѣ въ три раза меньше, а по цѣнамъ въ 2 раза.

Въ Перми существуетъ до 5 большихъ пароходныхъ фирмъ и нѣсколько мелкихъ, вслѣдствіе чего судоходство и судостроеніе сильно развито.

Кама можетъ быть названа для всего края кормилицей большей части населенія. Надѣемся поэтому, что подробное ознакомленіе съ прибылью, убылью и горизонтомъ ея воды составитъ даже нѣкоторую необходимость для людей, повседневныя занятія которыхъ соприкасаются прямо или косвенно съ этой водной артеріей.

Съ 22 (9) марта, т.-е., съ наступленія весенняго тепла, начинается и прибыль воды въ р. Камѣ. Сначала слабо и медленно, потомъ сильнѣе и быстро.

Въ	мартѣ	прибываетъ	по . . .	0,01	саж.
»	апрѣлѣ	»	до . . .	0,51	»
»	маѣ	»	» . . .	2,11	»
»	іюнѣ	убываетъ	» . . .	1,13	»
»	іюлѣ	»	» . . .	1,00	»
»	августѣ	»	» . . .	0,33	»
»	сентябрѣ	прибываетъ	» . . .	0,06	»
»	октябрѣ	»	» . . .	0,30	»
»	ноябрѣ	»	» . . .	0,01	»
»	декабрѣ	»	» . . .	0,04	»

Вода идетъ на прибыль до 22 (9) мая, т. е., въ теченіе 2-хъ мѣсяцевъ. Затѣмъ до 17 (4) сентября почти все время идетъ на убыль, поднимаясь только на короткое время въ августѣ. До половины октября (2) отъ дождей вода поднимается, а потомъ при холодахъ начинается паденіе. Въ ноябрѣ еще бываютъ колебанія передъ замерзаніемъ.

*) Сообщенія г. начальника Пермскаго отдѣленія Казанскаго округа министерства путей сообщенія въ 1903 году.

Здѣсь приведены лишь только среднія данныя за 20 лѣтъ, но въ нѣкоторые годы прибыль и убыль бываютъ довольно значительны, особенно въ тѣхъ случаяхъ, когда весною или осенью при ледоходѣ происходитъ гдѣ-нибудь заторъ льда и при выпускѣ воды изъ прудовъ въ Чусовую. Какъ и было въ 1887 г., когда вода поднялась на 1,30 саж. за сутки, но черезъ 3 дня упала на 0,50 сажени.

Отъ сильныхъ дождей вода лѣтомъ также прибываетъ. Особенно это замѣтно на притокахъ Камы, берущихъ начало съ Урала. Такъ послѣ большихъ дождей иногда вода поднимается на 1 саж. и движется огромнымъ валомъ. Для сплава плотовъ лѣса или дровъ лѣсопромышленники удачно пользуются этими случаями.

Чтобы судить о горизонтѣ воды р. Камы въ теченіе 20 лѣтъ ежемѣсячно, обратимся къ слѣдующей таблицѣ:

Среднie мѣсячные выводы горизонта воды въ годы съ 1881 по 1900 годъ.

Годы.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Наибольшій подъемъ воды.	Глубина снѣжнаго покрова.						
												Пермь.	Чердынь.	Березняки.	Яйва.	Луньевка.	Кизелъ.	Чусовская.
1881	0,22	0,95	3,49	1,31	0,59	0,22	0,22	0,43	0,55	0,48	4,13							
1882	0,24	0,38	3,47	2,56	0,90	0,27	0,37	0,37	0,60	0.51	4,53							
1883	0,26	0,42	3,00	1,16	0,44	0,29	0,42	1,10	0,84	1,22	4,28							
1884	0,35	0,40	2,81	2,50	0,54	0,25	0,61	0,49	0,42	0,65	4,02							
1885	0,31	0,54	2,42	2,18	0,36	0,03	0,19	0,97	0,98	1,17	3,78							
1886	0,50	9,83	2,90	2,45	1,55	0,60	0,96	0,78	0,66	0,51	3,92							
1887	0,31	1,01	3,36	1,84	0,56	0,30	0,49	0,56	0,43	0,59	3,94							
1888	0,32	2,34	3,02	1,11	0,87	0,57	0,39	0,84	0,71	0,53	3,46							
1889	0,26	1,28	2,17	1,81	0,85	0,71	1,05	0,52	0,46	0,56	3,75	65						
1890	0,38	0,83	2,21	2,13	0,55	0,26	0,09	0,69	0,96	1,02	2,99	72						
1891	0,34	0,70	2,53	5,33	0,60	0,37	0,61	0,64	0,60	0,35	3,78	35	66					60
1892	0,27	0,56	3,55	1,26	0,90	0,52	0,60	0,70	0,62	0,71	4,68	54	97	31	86	84	23	74
1893	0,43	1,02	2,53	1,86	1,56	0,36	0,84	0,66	0,97	1,00	2,86	43	74	—	68	58	48	48
1894	0,41	0,71	3,56	1,42	1,14	0,58	0,42	0,69	0,80	0,86	4,46	52	100	50	92	82	81	86
1895	0,38	0,54	2,91	2,79	1,43	1,05	1,07	1,03	0,74	0,79	4,13	67	107	58	104	99	90	110
1896	0,35	0,50	2,22	0,98	0,37	0,35	9,34	0,52	1,06	0,95	2,71	25	67	19	68	65	60	88
1897	0,26	0,89	2,74	1,03	0,68	0,72	0,43	0,70	0,61	0,65	3,70	49	102	38	88	91	86	88
1898	0,35	0,55	2,66	1,48	0,51	0.43	0,19	0,17	0,60	0,61	3,84	43	116	22	96	111	104	91
1899	0,27	1,41	3,95	2,79	0.81	0,55	0,65	0,43	0,55	0,85	4,36	47	130	41	91	106	112	97
1900	0,24	0,67	2,71	1,68	1,06	1,22	0,94	1,24	0,60	0,58	3,60	43	78	30	51	50	59	64
Среднее	0,32	0,83	2,94	1,81	0,81	0,48	0,54	0,68	0,69	0,73								
Maximum	0,50	2,31	3,95	2,79	1,56	1,06	1,07	1,24	1,06	1,22	4,68							

Отсюда очевидно, что самый сильный разливъ вешней воды бываетъ въ маѣ, послѣ котораго начинается постепенная убыль.

Сильные разливы были вдругъ или медленно въ послѣднее десятилѣтіе: въ 1892 1894, 1895 и 1899 г.г., когда въ области верхней Камы лежали глубокіе снѣга, что видно изъ данныхъ о глубинѣ снѣжнаго покрова. На подъемъ большой воды вліяетъ также и быстрая теплая весна.

Но особенно большой водой отличался 1902 годъ, когда снѣга были неимовѣрно глубоки.

Горизонтъ лѣтней воды также несомнѣнно зависитъ и отъ лѣтнихъ дождей.

Выше были указаны годы съ обильными лѣтними дождями (1886, 1890, 1895 и 1900 г.г.), которые мы и сравнимъ съ тѣми же годами въ отношеніи горизонта воды р. Камы. Дѣйствительно, мы видимъ, что сравнительно съ другими годами, въ лѣтніе мѣсяцы въ эти годы въ Камѣ наблюдали большой подъемъ воды, что видно изъ нижепомѣщенной таблицы:

Названіе дождемѣрныхъ станцій.	Отклоненіе отъ нормальныхъ среднихъ количествъ дождей.					
	1895 годъ.			1900 годъ.		
	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.
Чердынь	+25,3	+12,1	+14,2	—8,6	+31,1	+26,7
Шакшеръ	—	+15,9	+16,1	—	—	—
Вильгортъ	—	—	—	+39,8	+37,1	—
Гайны	—28,1	+13,2	+64,5	—	—	—
Усть-Зула	—5,2	+47,3	+46,8	—	—	—
Соликамскъ	+44,6	+31,2	+80,4	—	—	+26,6
Бѣлоево	+14,9	+49,1	+74,4	—5,9	+23,5	+65,9
Кизелъ	+7,5	+9,4	+57,1	+32,2	+56,8	—1,4
Усолье	—	+22,0	+64,5	—	—	—
Кудымкоръ	+47,0	+29,4	+73,8	+3,0	+19,2	—
Купросъ	+83,1	+106,8	+83,5	—	—	+56,8
Чермозъ	+13,5	—17,9	+97,2	—43,2	—29,0	+57,0
Ильинское	—	+42,3	+104,8	+37,6	+14,9	+75,0
Пермь	+64,7	+2,4	+80,7	+54,2	+25,0	+41,0
Горизонтъ воды у Перми.	+0,93	+0,62	+0,57	—0,13	+0,25	+0,74

Какъ видно изъ таблицы, дожди на вышеозначенныхъ станціяхъ почти вездѣ выпадали болѣе нормальнаго, что и обозначается знакомъ (+) и въ весьма рѣдкихъ случаяхъ менѣе нормы (—).

Горизонтъ воды рѣки Камы у Перми въ лѣтніе мѣсяцы въ 1895 и 1900 годахъ, кромѣ іюня послѣдняго года, стоялъ выше

средняго вывода за 20 лѣтъ, такъ точно и дожди, какъ было уже сказано, въ верховьяхъ Камы и ея притокахъ почти повсюду выпадали болѣе нормальнаго.

Но чтобы очевиднѣе представить себѣ это вліяніе дождей въ верховьяхъ Камы и ея притокахъ на горизонтъ воды у Перми, прослѣдимъ ежедневно за лѣто 1897 и 1900 годовъ эти сравненія.

За отсутствіемъ дождей въ началѣ іюня 1897 г. горизонтъ воды быстро упалъ, но поддерживаемый постоянными небольшими дождями къ серединѣ іюля горизонтъ поднялся; въ іюлѣ дождей было очень мало—и горизонтъ сильно понизился къ первымъ числамъ августа, въ первой половинѣ котораго пошли частые и обильные дожди. Къ 20-му августа поэтому вода поднялась почти на сажень. Затѣмъ во второй половинѣ дожди пошли рѣже, а затѣмъ совсѣмъ прекратились—и горизонтъ воды снова понизился.

Тоже самое видно и изъ ежедневнаго сравненія дождей и горизонта воды Камы въ 1900 году. (Діаграмма).

Зная время прибыли воды въ верховьѣ рѣки, скорость теченія и разстояніе до Перми, можно вѣрно предсказать день прибыли воды въ этомъ послѣднемъ пунктѣ. Обыкновенно эта прибыль воды замѣчается черезъ 5—8 дней послѣ дождливаго періода.

II.

ЯВЛЕНІЯ СВѢТОВЫЯ.

Солнечное освѣщеніе.

Извѣстно, что солнечный лучъ имѣетъ три свойства: свѣтъ, тепло и химическую силу.

Здѣсь мы коснемся лишь только одного свойства—свѣта и отчасти теплоты, такъ какъ эти свойства весьма тѣсно связаны, и въ жизни нашей они постоянные факторы.

Солнечный лучъ прежде, чѣмъ освѣтить поверхность земли, долженъ пройти огромное пространство внѣ земной сферы, затѣмъ пространство воздуха съ водяными парами и облаками. Если водяные пары невидимы, т. е., небо безоблачно и атмосферная пыль на столько тонка, что представляется намъ только легкой синевой, которую мы и называемъ чистымъ воздухомъ, то при этихъ условіяхъ лучи солнца освѣщаютъ и нагрѣваютъ безпрепятственно поверхностъ земли.

Когда же въ воздухѣ плаваютъ облака, или, говорятъ, небо облачное или пасмурное, тогда солнечные лучи едва сквозятъ черезъ толщу этихъ водяныхъ паровъ или замерзшихъ кристалликовъ, или же слоя атмосферной густой пыли, отражаясь въ нихъ иногда яркими цвѣтами: желтыми, оранжевыми, красными, или мутно-грязноватыми, смотря по тому, какого состава облака и самый воздухъ. Въ такихъ случаяхъ лучи не даютъ достаточно свѣта и теплоты на поверхность земли. Но главнымъ образомъ сила солнечнаго луча много зависитъ и отъ высоты солнца надъ горизонтомъ или угла паденія этого солнечнаго луча на данное мѣсто поверхности земли въ теченіе сутокъ и въ разное время года.

Извѣстно, что лучи солнца въ полдень зимою, въ самый короткій день (6 час. 27′), падаютъ очень косвенно, всего лишь

подъ угломъ въ 9°, между тѣмъ, какъ лѣтомъ, въ самый длинный день (18 час. 11′), лучи падаютъ въ полдень на землю въ Перми подъ угломъ въ 55°. (Таблица въ концѣ книги).

Отсюда и происходитъ различная продолжительность дня и солнечная теплота.

Для измѣренія продолжительности солнечнаго свѣта существуетъ приборъ, называемый геліографъ, а для измѣренія силы теплоты свѣтового луча служитъ актинометръ.

Первый приборъ устраивается двояко: на основаніи собиранія лучей солнца въ одну точку посредствомъ стекляннаго шара, подобно зажигательному стеклу, гдѣ точка свѣтовыхъ и тепловыхъ лучей, сосредоточивая въ себѣ силу, прожигаетъ бумагу, раздѣленную на часы въ суткахъ.

Другой системы приборъ основанъ на примѣненіи химическаго свойства лучей солнца и затѣняетъ бумагу также дѣленную на часы и минуты и приготовленную подобно свѣточувствительной пластинкѣ въ фотографіи*).

Гдѣ нѣтъ измѣренія продолжительности солнечнаго свѣта, тамъ можно замѣнить этотъ недостатокъ числами ясныхъ дней и степенью облачности, соотвѣтствующихъ отчасти одно другому, потому что чѣмъ болѣе ясныхъ дней, тѣмъ продолжительнѣе и солнечный свѣтъ.

Для сравненія мы приведемъ здѣсь тѣ и другія данныя для г. Перми.

Средняя годовая продолжительность солнечнаго свѣта всего 1599,4 часа, средняя годовая облачность 7,1, среднее годовое число ясныхъ дней 27.

Разсмотримъ тѣ и другія данныя за послѣднія 6 лѣтъ:

Годы.	Солнечнаго свѣта.	Облачность.	Ясные дни.
1895.	1475,4	7,0	31
1896.	1543,3	6,7	42
1897.	1756,1	6,8	40
1898.	1894,6	6,6	40
1899.	1705,9	7,3	27
1900.	1556,2	7,3	16

*) На Пермской метеорологической станціи въ дѣйствіи находятся оба прибора.

Изъ ряда цыфръ видно, что гдѣ продолжительность свѣта долѣе, тамъ число ясныхъ дней увеличивается, а облачность уменьшается, и, наоборотъ, продолжительность свѣта и ясные дни числомъ уменьшаются, облачность же увеличивается. Кромѣ того, отсюда видно, что самое продолжительное освѣщеніе у насъ было 1894 часа, а самое меньшее 1475 часовъ, съ разностью на 419.

Годовой ходъ продолжительности солнечнаго свѣта въ мѣсячныхъ количествахъ несомнѣнно сильно мѣняется:

Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.
44,3	85,4	152,5	206,2	239,4	201,1	240,1	212,5	117,2	52,4	17,2	31,1	1599,4

Наиболѣе продолжительный свѣтъ бываетъ въ іюлѣ (240,1), а менѣе другихъ въ ноябрѣ (17,2). Хотя апрѣль менѣе облачный, чѣмъ іюль, но уступаетъ въ продолжительности свѣта, потому что солнце сравнительно восходитъ рано, а заходитъ поздно.

Суточный ходъ продолжительности солнечнаго свѣта въ среднемъ выводѣ за годъ представляетъ собою такую таблицу:

Часы.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ среднее.
3	—	—	—	—	2,6	3,1	3,9	0,1	—	—	—	—	2,4
4	—	—	—	1,3	6,2	4,3	8,0	3,1	—	—	—	—	3,8
5	—	—	0,3	6.3	12,1	10,2	13,0	8,6	1,4	—	—	—	7,4
6	—	—	3,5	13,5	14,9	13,3	15,5	14,2	4,8	0,9	—	—	10,1
7	—	2,0	10,0	15,3	16,1	13,8	16,7	15,4	7,9	2,3	0,4	—	10,0
8	1,4	5,9	14,0	16,1	16,9	13,9	17,1	16,4	10,0	3,9	1,1	0,4	10,0
9	3,8	9,3	15,3	17,1	17,2	14,4	17,9	16,5	11,5	6,1	1,7	1,0	11,1
10	7,3	11,1	15,6	17,2	18,0	15,0	17,6	16,9	17,7	6,6	2,4	4,6	12,0
11	7,9	11,2	15,9	17,0	18,0	15,1	18,4	17,4	12,8	7,2	2,9	6,0	12,5
День. 12	9,1	11,4	16,1	17,6	18,4	15,0	17,5	17,2	12,4	7,4	3,2	6,6	12,7
1	7,6	11,2	15,3	17,0	17,7	14,9	17,0	15,8	11,4	6,8	2,9	6,4	12,0
2	4,8	10,0	14,4	16,7	16,1	13,1	15,0	15,3	10,8	5,0	1,8	4,2	10,6
3	2,3	7,4	14,0	16,0	15,5	12,4	14,5	15,6	9,7	4,1	0,6	1,0	9,4
4	0,1	4,8	11,3	15,0	15,5	13,0	14,7	15,8	8,3	1,8	0,2	—	9,1
5	—	0,9	6,1	12,8	15,0	12,1	13,5	13,5	4,0	0,8	—	—	8,7
6	—	0,2	0,7	6,1	11,6	9,9	11,0	6,6	0,9	—	—	—	5,9
7	—	—	—	1,2	5,1	4,3	5,2	3,5	0,1	—	—	—	3,2
8	—	—	—	—	1,6	3,3	3,6	0,4	—	—	—	—	2,1
Всего . .	44,3	85,4	152,5	206,2	239,4	201,1	240,1	212,5	117,2	52,4	17,2	31,1	1599,4 153,0

Наиболѣе продолжительный солнечный свѣтъ въ среднемъ выводѣ бываетъ въ 12 и 11 часовъ дня, когда небо еще мало покрывается облаками.

Далѣе, послѣ полудня, продолжительность свѣта уже значительно уменьшается.

Въ вышеприведенной таблицѣ цыфры указываютъ число часовъ, въ которые дѣйствительно солнце свѣтитъ, но онѣ не показываютъ, сколько бы должно быть часовъ этого освѣщенія, если бы не препятствовали облака, т. е., всего число часовъ свѣта отъ восхода до захода солнца.

Для этого должно имѣть другой рядъ цыфръ, указывающихъ число часовъ между восходомъ и заходомъ солнца въ теченіе каждаго мѣсяца и процентное отношеніе дѣйствительной продолжительности къ той, которая могла бы быть при ясномъ небѣ.

Измѣренія свѣта.	Январь.	Февраль.	Мартъ.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Ноябрь.	Декабрь.	Годъ.
Должно быть всего свѣта . .	226,3	262,2	367,0	431,5	517,7	541,5	540,0	475,0	385,4	320,0	239,1	205,1	4511,0
% отношеніе къ дѣйствител.	19	33	42	48	46	36	44	45	30	16	6	15	32

Самые длинные дни въ іюнѣ, когда солнце болѣе всѣхъ другихъ мѣсяцевъ должно бы освѣщать землю, а декабрь, наоборотъ, съ самыми короткими днями, когда солнечнаго освѣщенія менѣе всего.

Однако, продолжительность освѣщенія солнцемъ помѣсячно совершается въ Перми въ зависимости отъ облачности, и поэтому процентъ дѣйствительнаго освѣщенія мѣняется сообразно возможнаго количества свѣта и степени облачности.

Напримѣръ, ноябрь у насъ самый пасмурный, когда небо густо покрывается облаками, тогда и солнце освѣщаетъ землю только лишь въ теченіе 17 часовъ или 6% того количества часовъ, которое слѣдовало бы считать съ солнечнымъ свѣтомъ (239) отъ восхода и до захода ежедневно. Остальные 94%—безъ освѣщенія.

Апрѣль считается самымъ яснымъ мѣсяцамъ и процентъ освѣщенія солнцемъ увеличивается до 48%. На всѣ же остальные 52% того количества часовъ, которое должно быть съ освѣщеніемъ, остаются безъ него—съ пасмурнымъ небомъ.

Такимъ образомъ, вмѣсто 4511 часовъ въ теченіе года, въ которые солнце при безоблачномъ, вполнѣ ясномъ, небѣ должно бы было освѣщать землю, Пермь, благодаря густой облачности, изъ нихъ пользуется только 1599 часами или немного болѣе 32%.

По сравненію съ другими странами эта продолжительность солнечнаго освѣщенія слаба.

Вмѣстѣ со свѣтомъ лучъ солнца, какъ сказано было выше, даетъ и тепло, количество котораго, въ зависимости отъ многихъ условій, весьма разнообразно.

Прежде всего солнечный лучъ, проникая атмосферу, отчасти теряетъ въ ней теплоту и въ особенности проникая слои водяного пара, облаковъ или атмосфеной пыли.

Лучи свѣта, проходя на своемъ пути, встрѣчаютъ такіе предметы, которые свободно пропускаютъ ихъ, благодаря своей прозрачности, напримѣръ, воздухъ, стекло. Но есть и другіе, которые, будучи бѣлыми и блестящими, отражаютъ отъ себя этотъ лучъ свѣта и тепла, а темные же предметы, напротивъ, поглощаютъ въ себѣ.

Для опредѣленія силы теплоты, на основаніи нижесказанныхъ свойствъ, устроенъ приборъ, состоящій изъ двухъ термометровъ, шарики которыхъ заключены въ пустыя стеклянныя оболочки. Одинъ изъ термометровъ съ зачерненнымъ шарикомъ. Такой приборъ называется актинометръ. Показанія этихъ двухъ термометровъ, выставленныхъ днемъ на открытомъ воздухѣ, чрезвычайно разнообразны.

Это зависитъ отъ того, какой силы тепла солнечный лучъ падаетъ вообще на землю: чѣмъ сильнѣе его свѣтъ, тѣмъ болѣе черный шарикъ поглощаетъ тепла, показывая поэтому наибольшую разность между термометрами съ чернымъ шарикомъ и обыкновеннымъ термометромъ съ стеклянньмъ свѣтлымъ ртутнымъ шарикомъ.

Весьма естественно, въ солнечный день термометръ съ чернымъ шарикомъ показываетъ всегда теплѣе, чѣмъ другой съ не-

зачерненнымъ. Въ пасмурное же время показанія ихъ близко подходятъ одно къ другому, а въ ночную темноту совершенно одинаковы.

Поэтому записи по актинометру имѣютъ то значеніе, что при всякихъ условіяхъ могутъ дать понятіе о силѣ теплового луча солнца.

На метеорологической станціи въ Перми сдѣланы наблюденія въ теченіе дня, при чемъ было очевидно вліяніе лучей косвенныхъ и болѣе приближающихся къ отвѣснымъ.

Приводимъ эти наблюденія въ теченіе одного безоблачнаго дня и нѣсколько отрывочныхъ отдѣльныхъ.

Наблюденія 25 (12) мая 1902 года:

Часы.	Съ чернымъ шарик. термометра.	Съ обыкновеннымъ шарик. термометра.	Разность.	Примѣчанія.
4	20,4	16,0	4,4	
4 1/2	23,8	17,2	6,6	
5	26,8	18,8	8,0	
5 1/2	29,0	19,2	9,8	
6	32,2	21,0	11,2	
6 1/2	35,2	23,2	12,0	
7	37,7	25,0	12,7	
7 1/2	38,8	25,6	13,2	
8	39,8	27,5	12,3	Вѣтеръ (8 — 1)
8 1/2	39,5	29,0	10,5	
9	40,8	30,2	10,6	
9 1/2	41,0	30,9	10,1	
10	41,8	31,6	10,2	
10 1/2	42,6	32,1	10,5	
11	43,4	32,6	10,8	
11 1/2	—	—	—	
День 12	44,4	32,6	11,8	
12 1/2	45,0	32,7	12,7	
1	45,2	33,2	12,0	
1 1/2	46,2	32,6	13,6	
2	47,0	33,0	14,0	
2 1/2	47,0	32,8	14,2	
3	46,8	32,9	13,9	
3 1/2	46,3	32,7	13,6	
4	45,7	32,8	12,9	
4 1/2	45,4	32,1	13,3	
5	36,0	30,4	5,6	Вѣтеръ.
5 1/2	41,0	30,4	10,6	
6	39,2	29,3	9,9	
6 1/2	37,0	28,0	7,8	
7	34,6	26,8	7,8	
7 1/2	30,4	24,3	6,1	
8	23,6	20,2	3,4	
8 1/2	18,4	17,7	0,7	

Въ день наблюденія, 25 (12) мая солнце взошло въ 3 ч. 18′, а закатилось въ 8 ч. 36′.

Первый отсчетъ градусовъ по актинометру былъ утромъ въ 4 часа, т. е. черезъ 42′ послѣ восхода солнца, и сила солнечнаго луча выразилась уже въ 4,4°. Затѣмъ эта сила свѣта и теплоты увеличивалась все болѣе и болѣе до 2½ час. дня, когда она дошла уже до 14,2°. Послѣ этого началось паденіе напряженія энергіи солнечной теплоты, и въ 8½ час. вечера, т. е. за 6′ до захода солнца, теплота луча уже была только 0,7°.

Не смотря однако на совершенно безоблачное и, повидимому, ясное небо, при холодноватомъ вѣтрѣ сила теплоты съ 8½ часовъ утра и до 1 ч. 30 м. дня уменьшилась. Равнымъ образомъ, тоже произошло и въ 5 час. вечера.

Да и вообще количество теплоты солнечнаго луча у поверхности земли подвержено, вѣроятно, различнымъ колебаніямъ.

Въ доказательство дадимъ еще одно изъ ряда нѣсколькихъ безпрерывныхъ наблюденій.

Около солнца небо было ясное 1 іюня (19 мая), когда произведены слѣдующіе отсчеты по актинометру:

Время	2 ч. 43′	44′	45′	46′	47′	48′	49′	2 ч. 50′	51′	52′	53′	54′	55′	56′
Шарики: черный	41,0	41,2	41,4	41,6	41,6	41,6	41,4	41,4	41,4	41,3	41,2	41,2	41,2	41,2
Шарики: обыкновенный	27,5	27,6	27,7	27,7	27,7	27,7	27,6	27,6	27,6	27,2	27,8	27,8	27,9	27,9
Разность	13,5	13,6	13,7	13,9	13.9	13,9	13,8	13,8	13,8	14,2	13,4	13,4	13,3	13,3

и т. д. до 3-хъ часовъ безъ измѣненія.

Изъ разности видно, что часто теплота то усиливалась, то уменьшалась при ежеминутныхъ отсчетахъ,

Зимнія наблюденія доказываютъ, что лучи солнца и въ то время не лишены нѣкоторой теплоты.

Напримѣръ, около половины февраля въ 1 часъ дня, когда небо закрывалось сплошными облаками SCu, сила теплоты была около 2°.

Въ мартѣ при густыхъ сплошныхъ облакахъ солнечный свѣтъ едва давалъ теплоты только 0,9°, или совсѣмъ ничего.

Облака CS (перисто-слоистыя) тонкія въ 1 часъ дня пропускаютъ теплоты около 7°.

При ясномъ небѣ около половины марта напряженіе теплоты лучей 10° и 14°.

Такимъ образомъ, нагрѣвательная сила солнечныхъ лучей, въ смыслѣ пользованія ими, на поверхности земли подвергается вліянію многихъ причинъ: отъ времени года и сутокъ, вѣтровъ, густоты облаковъ и осадковъ.

Выше замѣчено было, что лучи солнца даютъ на землѣ свѣтъ, теплоту и химическія дѣйствія. Всѣ вмѣстѣ взятыя эти три силы производятъ въ мірѣ растительномъ и животномъ свои чудесныя превращенія, поддерживая въ живыхъ жизнь, а въ отмершихъ—уничтоженіе въ видѣ разложенія и перехода въ другіе элементы земли, способствующіе къ ея удобренію.

Безъ солнечной теплоты, свѣта и химическаго дѣйствія не возможно созрѣваніе плодовъ и сѣмянъ растительности, что прекрасно выражается слѣдующими старинными стихами:

Садовникъ сѣтовалъ,
Что долго плодъ не зрѣетъ.
А плодъ судилъ: «Не отъ моихъ сѣмянъ,
Дай больше солнца,—буду я румянъ».

Новѣйшія изслѣдованія ученыхъ объясняютъ это вліяніе свѣта на быстрое дозрѣваніе такимъ образомъ.

Питательныя вещества черезъ корни растеній получаютъ въ жидкомъ растворенномъ видѣ и по использованіи ихъ ненужная жидкость обратно удаляется частію въ землю, а другая часть испаряется черезъ листья въ зависимости отъ температуры и влажности воздуха. Теперь, если погода пасмурная и влажная, то обыкновенное механическое испареніе и обмѣнъ жидкихъ веществъ идетъ весьма медленно, а потому растеніе долго держится зеленымъ, недозрѣвшимъ, удлиннясь ростомъ сильнѣе. Наоборотъ, сильный и продолжительный солнечный свѣтъ съ теплотою способствуетъ быстрому обмѣну отработавшей жидкости черезъ испареніе и обратное возвращенію ея въ землю и въ атмосферу. А на мѣсто ихъ поступаютъ новые, жидкіе почвенные растворы для питанія.

Растенія при обиліи свѣта и тепла, очевидно, быстрѣе совершаютъ свои жизненные процессы и потому скорѣе вызрѣ-

ваютъ. Этимъ и объясняется, почему на сѣверѣ лѣтомъ трава быстро растетъ и хлѣба, не требующіе много тепла, успѣваютъ даже созрѣвать тамъ, гдѣ существуетъ большая продолжительность солнечнаго свѣта. Это, напримѣръ, замѣчается въ Сибирской равнинѣ, гдѣ въ іюнѣ солнце совсѣмъ не заходитъ за горизонтъ.

Во 2-мъ выпускѣ мы выяснили путемъ наблюденій, при какомъ количествѣ тепла развиваются наши мѣстныя хлѣбныя, огородныя и садовыя растенія. Теперь дадимъ фактическія цыфры, выражающія количество свѣта во все время произрастанія растеній хлѣбныхъ отъ весеннихъ всходовъ до созрѣванія:

Названіе растеній.	Число дней.	Ежедневное количество свѣта.	Общее количество свѣта (въ часахъ).
Озимая рожь . .	103	8,4	861
Овесъ	83	8,2	681
Ячмень	82	8,3	680
Огурцы	46	10,4	476

Другіе плоды, какъ напримѣръ, тыквы, дыни, яблоки, вишни, требуютъ гораздо болѣе солнечнаго освѣщенія и теплоты.

Поэтому тыквы не всегда вызрѣваютъ, дыни въ очень рѣдкихъ случаяхъ, а прочіе открыто въ садахъ не даютъ зрѣлыхъ плодовъ. Далѣе, можно сказать, что въ маѣ и іюлѣ наиболѣе всего бываетъ солнечнаго свѣта, поэтому выгоднѣе выводить огурцы, дыни, арбузы и друг. нѣжные плоды въ теплицахъ именно въ это время.

Въ крытыхъ помѣщеніяхъ для скота солнечный свѣтъ имѣетъ большое вліяніе на здоровье животныхъ. Какъ сильный свѣтъ, дѣйствующій непосредственно на глаза, такъ и тьма вредно вліяютъ прежде всего на зрѣніе. Вообще же свѣтъ способствуетъ обмѣну веществъ, дѣйствуетъ оживляющимъ образомъ на нервы и разрушающимъ на болѣзнетворные микроорганизмы. По этому надо стремиться, чтобы разница между свѣтомъ въ скотномъ помѣщеніи и внѣ ея должна быть, по возможности, меньшей.

И самъ человѣкъ находится подъ вліяніемъ лучей солнца. Кто можетъ не чувствовать веселаго расположенія при сіяніи солнца во всемъ его блескѣ и кто не замѣчаетъ нѣкотораго упадка бодрости духа въ пасмурные дни?! Мысли, а слѣдова-

*

тельно и состоянiе душевное появляются у человѣка совсѣмъ другiя, нежели ощущаются онѣ во второмъ случаѣ.

Врачи предписываютъ больнымъ и дѣтямъ гулять только до заката солнца. А въ послѣднее время обращено вниманiе даже на леченiе воздухомъ и солнечнымъ свѣтомъ.

Это впрочемъ не ново, такъ какъ девять вѣковъ тому назадъ знаменитый арабскiй врачъ и философъ Авиденца училъ, что люди, подвергая себя дѣйствiю солнечныхъ лучей и занимаясь физическими упражненiями на открытомъ воздухѣ, предохраняютъ себя такимъ образомъ отъ многихъ болѣзней.

Римскiй писатель Плинiй младшiй, описывая жизнь одного римскаго гражданина, разсказываетъ, что этотъ римлянинъ имѣлъ привычку два раза въ день прогуливаться по крышѣ своего дома безъ всякой одежды, подвергая себя дѣйствiю солнца. Въ римскихъ домахъ были спецiально устроены террасы, на которыхъ обитатели дома принимали солнечныя ванны. По свидѣтельству древняго философа Платона, примѣненiе солнечнаго свѣта, какъ цѣлебнаго средства, было въ употребленiи и въ Грецiи. Къ тому же самому приходятъ и современные ученые на основанiи новѣйшихъ научныхъ открытiй, устраивая при больницахъ террасы съ солнечными ваннами.

Разные бактерiи, грибы и плѣсень убиваются сильными солнечными лучами, нѣкоторые черезъ нѣсколько часовъ, другiе спустя нѣсколько дней, и потому тѣ жилыя помѣщенiя, которыя освѣщены болѣе лучами солнца, менѣе всего подвержены развитiю этихъ невидимыхъ, но часто сильныхъ враговъ здоровья человѣка. Наоборотъ, въ темныхъ помѣщенiяхъ ихъ чаще всего можно встрѣтить, гнѣздящихся во множествѣ. Существуетъ даже итальянская пословица: «Гдѣ рѣдко заходитъ солнце, тамъ чаще бываетъ врачъ»—весьма мѣтко характеризуетъ благодѣтельное влiянiе солнечныхъ лучей на природу человѣка.

Такимъ образомъ для увеличиванiя случаевъ заболѣванiя, наблюдаемаго вообще осенью, не служитъ ли одной изъ важныхъ причинъ недостатокъ солнечнаго свѣта и свѣжаго воздуха въ замкнутыхъ помѣщенiяхъ, гдѣ такъ часто встрѣчается слабое дневное освѣщенiе, сырость, испорченность воздуха?

Круги и вѣнцы около солнца и луны и разныя свѣтовыя явленія.

Бѣлый солнечный лучъ состоитъ изъ множества соединенныхъ цвѣтовъ, изъ которыхъ болѣе очевидны семь радужныхъ цвѣтовъ: фіолетовый, синій, голубой, зеленый, желтый, оранжевый и красный. Ознакомленіе съ этими цвѣтами доступно всякому.

При склонѣ солнца къ горизонту, когда его лучи освѣщаютъ падающій дождь, на противоположной сторонѣ, какъ извѣстно, изображается радуга, состоящая изъ 7 выдающихся яркихъ цвѣтовъ, о которыхъ было сказано выше.

Лучи солнца, освѣщая капельки дождя, разлагаются и отражаются на другой сторонѣ этими цвѣтами. Слабая радуга можетъ быть и отъ луннаго свѣта, который происходитъ также отъ солнца.

Приведемъ здѣсь случай, когда была видима такая радуга.

Въ окрестностяхъ с. Верхніе-Муллы, въ 9 верстахъ отъ г. Перми, 16 (4) августа 1897 г. послѣ восхода луны на сѣверо-востокѣ въ 9 ч. 40 м. вечера въ зенитѣ находилась не большая туча, изъ которой шелъ мелкій дождь, а на противоположной отъ луны сторонѣ, т. е., на юго-западномъ горизонтѣ, обрисовалась довольно отчетливо полная, но только блѣдная лунная радуга....

Слѣдовательно, окраска облаковъ въ желтые, оранжевые и красные цвѣта есть только отраженіе лучей солнца въ различныхъ видахъ водяныхъ паровъ и атмосферной пыли.

Если же въ верхнихъ слояхъ находятся облака, состоящія изъ ледяныхъ кристаликовъ, въ которыхъ также преломляются лучи солнца, то образуются различные круги и вѣнцы, видимые около солнца или луны. Иногда въ вѣнцахъ появляются по бокамъ солнца или луны еще побочные, называемыя «ложныя солнца и луны».

Въ Перми радуга, круги около солнца и луны—явленія обыкновенныя. Первыя бываютъ преимущественно въ теплое время, а вторые—въ холодное. Зимою часто на горизонтѣ при восходѣ или заходѣ солнца видны бываютъ около солнца по бокамъ столбы или конусообразный одинъ прямо отъ солнца поднимающійся вверхъ. Это видимая верхняя часть вѣнца. Все изо-

браженіе вѣнца отчетливо обрисовывается въ тонкихъ облакахъ AS (высоко-слоистыя) тогда, когда солнце или луна находятся высоко надъ горизонтомъ.

Весьма красивый и большихъ размѣровъ видъ вѣнца около луны наблюдали въ Перми 8 февраля (27 января) 1887 г. вечеромъ около $8^1/_2$ часовъ при тонкихъ высоко-слоистыхъ (AS) облакахъ, изъ которыхъ едва замѣтно падали слабаго соединенія снѣжинки. Температура воздуха была—15^0, при тихомъ западномъ вѣтрѣ.

Полная луна поднялась выше домовъ и высокихъ колоколенъ, когда постепенно выдѣлялся на мутномъ, едва освѣщенномъ фонѣ неба кругъ около луны, съ востока и запада около котораго, на горизонтальной линіи съ луной, ярко выдѣлялись по конусу, основаніями обращенные къ центру луны. Вершины конусовъ представляли собою продолженіе огромнаго круга, центромъ котораго былъ зенитъ неба (точка надъ головой наблюдателя). Въ этомъ большомъ кругѣ на право, на лѣво и вверху были свѣтлыя утолщенія. Надъ малымъ кругомъ очень явственна была еще дуга концами вверхъ. Такимъ образомъ, явленіе это заняло все видимое небо и было чрезвычайно красиво, давая сильное впечатлѣніе глазу. (Рисунокъ).

Такіе «вѣнцы» около солнца и луны вызываются особымъ кристалическимъ строеніемъ облаковъ Alto-Stratus (высоко-слоистыя). Простые круги около солнца и луны не рѣдко бываютъ въ холодное время въ облакахъ Cirro-Stratus (перисто-слоистыя).

Какъ тѣ, такъ и другія явленія, представляютъ иногда красиво величественную картину на небѣ.

Совсѣмъ другое впечатлѣніе даетъ глазу солнце или луна, закрытыя густымъ атмосфернымъ дымомъ или сухимъ туманомъ и видимыя тогда, какъ тускло-красныя круги, съ весьма слабымъ свѣтомъ.

Въ виду глубокаго значенія въ природѣ, разсмотримъ нѣсколько подробнѣе это загадачное явленіе.

Сухой туманъ существенно отличается отъ обыкновеннаго составными своими частицами, которыя принадлежатъ къ разнымъ органическимъ или неорганическимъ и при томъ твердымъ. Однако, и здѣсь еще надо различать два вида по происхожденію:

1) дымъ отъ лѣсныхъ пожаровъ, сопровождаемый гарью и мельчайшими сгораемыми частицами и 2) и какой-то атмосферной пылью или, быть можетъ метеорной (желѣзной или другой) пылью.

Наблюденія показали, что сухой туманъ отъ лѣсныхъ пожаровъ особеннаго вреда не приноситъ, но другой видъ сухого тумана, очевидно, не отъ лѣсныхъ пожаровъ, такъ какъ запаха гари при этомъ не слышно, производитъ впослѣдствіи, черезъ нѣсколько дней, весьма неотрадное впечатлѣніе при видѣ полей и садовъ. Здѣсь замѣчается на растеніяхъ какая-то желтизна *«ржа», «ржавецъ»*, какъ называютъ у насъ крестьяне, отъ которыхъ, какъ будто, растеніе засыхаетъ и гибнетъ окончательно. Въ нашемъ краѣ сухіе туманы бываютъ рѣдки, но въ южныхъ губерніяхъ въ жаркіе сухіе дни это явленіе испытываютъ часто. Оно носитъ названіе тамъ *«мгла», «помоха»*. Земледѣльцы страшатся его—оно бичъ для ихъ полей—въ короткое время могутъ всѣ засѣянныя поля погибнуть.

Сухой туманъ, если онъ не отъ лѣсныхъ пожаровъ, по происхожденію и своему составу загадоченъ и до сихъ поръ еще не изслѣдованъ. Предположеній относительно его много. Быть можетъ, это пыль отъ вулканическихъ изверженій, перенесенная воздушными теченіями, или то пыль отъ постоянно падающихъ и сгорающихъ въ нашей атмосферѣ метеоровъ (падающихъ звѣздъ), или, наконецъ, то органическія живыя вещества или микроскопическіе грибки.

Словомъ, это явленіе представляетъ собою большое поле дѣятельности всѣмъ изслѣдователямъ природы, какъ ученымъ профессорамъ, такъ и обыкновеннымъ наблюдателямъ. Для изслѣдованія сухого тумана, въ особенности тогда, когда онъ густъ, представляя собою сѣрую массу въ воздухѣ, что иногда солнце и луна кажутся только темно-красными кругами съ тусклымъ свѣтомъ необходимо отмѣтить время—начало и конецъ появленія, направленіе вѣтра, температуру и влажность воздуха.

При тихой погодѣ можно ставить на открытое мѣсто листъ бумаги, бѣлый платокъ или простыню съ цѣлью получить какой-нибудь осадокъ, который и можно подвергнуть химическому изслѣдованію. А еще лучше устроить для этой цѣли аспираторъ,

какъ предлагаетъ профессоръ П. И. Броуновъ. Это дѣлается такъ: въ большую бочку, наполненную водой, на верху вставить стеклянную трубочку, содержащую чистую вату, а внизу—кранъ. Выставивъ такой аспираторъ на открытомъ воздухѣ, мы, выпуская изъ крана понемногу воду, заставимъ наружный воздухъ черезъ трубку проникать внутръ бочки, при этомъ частицы тумана или пыли будутъ осядать на вату, которая и будетъ вполнѣ пригодна для изслѣдованія осадка. Одновременно съ этимъ необходимо замѣтить и вредъ, причиненный сухимъ туманомъ.

А вредъ бываетъ многоразличный и даже иногда сильный. Можетъ быть, что послѣ тумана трава неохотно будетъ поѣдаться скотомъ или съ цвѣтовъ медовыя желѣзки для питанія пчелками и бабочками, можетъ быть также появиться на листьяхъ какая-то ржавчина или грибки и др. случаи. Удручающее состояніе нерѣдко чувствуетъ и самъ человѣкъ при такомъ явленіи.

Иногда послѣ сухого тумана появляется обыкновенный туманъ и сырость осѣдаетъ на растенія, а вмѣстѣ съ нею и эта губительная пыль.

Но еще болѣе бываютъ видимы удивительныя картины видоизмѣненія формы солнца при его восходѣ въ ясное зимнее время съ Бѣлой Горы (монастырь въ Осинскомъ уѣздѣ), гдѣ очевидцами сдѣланы многочисленныя наблюденія и сняты даже рисунки, изъ которыхъ нѣкоторые изображены здѣсь. Вотъ эти описанія наблюдаемыхъ видоизмѣненій формы выходящаго изъ-за горизонта солнца. Видимый горизонтъ, благодаря высотѣ горы, около 457 метровъ надъ уровнемъ моря, всегда представляется глазу ниже наблюдателя и, надо полагать, поэтому болѣе былъ закрываемъ разными слоями атмосферы, измѣняющими такъ причудливо форму солнца.

1897 г. 2 февраля (21 января) въ 7 часовъ 50 минутъ утра восходящее солнце казалось необычайно свѣтлымъ; а когда выходило изъ горизонта, то приняло форму удлиненную съ длинной шейкой внизу, съ выемками вверху на обѣихъ сторонахъ. Въ серединѣ ясно были видны два пятна, изъ которыхъ одно темное и другое блестящее (фиг. 1). Черезъ двѣ минуты форма солнца перемѣнилась на шарообразную сплюснутую и какъ бы

вспыхивала, то увеличиваясь, то уменьшаясь. Въ первомъ случаѣ солнце было блестящимъ, а во второмъ—тусклымъ и окруженнымъ красноватымъ отблескомъ. (Фиг. 2). Скоро послѣ этого восходящее солнце надъ горизонтомъ приняло надлежащую форму, сохранивъ, однако, въ серединѣ темное пятно, видимое простымъ глазомъ и въ дымчатое стекло.

Пятно это постепенно переходило къ лѣвому краю, пока черезъ 6 часовъ совсѣмъ не исчезло (фиг. 3). Погода была ясная.

1897 г. 12 февраля (31 января). По выходѣ изъ-за горизонта солнце имѣло видъ основанія вазы (фиг. 1). Затѣмъ по мѣрѣ удаленія отъ горизонта верхняя часть его приняла форму чайной чашки съ крышкой (фиг. 2). Послѣ этого верхъ понизился, низъ удлиннился въ видѣ шейки (фиг. 3). Затѣмъ шейка исчезла, а на мѣстѣ ея въ основаніи фигуры появился багрово-красный полукругъ (фиг. 4). Явленіе продолжалось минуты 4 при ясной погодѣ, послѣ чего солнце приняло свою обычную форму.

1897 г. 5 марта (21 февраля). При восходѣ солнце имѣло видъ шара съ двумя короткими шейками сверху и снизу (фиг. 1), а потомъ—видъ церковной главы (фиг. 2). Въ этомъ же мѣсяцѣ наблюдали три случая, изъ коихъ въ первомъ солнце приняло три формы, а во второмъ—двѣ и въ третьемъ—четыре. Въ послѣднемъ случаѣ во 2 и 3 фигурахъ, когда внизу шейки исчезали, то вмѣсто нихъ появлялись багрово-красныя пятна.

1897 г. 5 декабря (23 ноября). При восходѣ солнца былъ туманъ, но, не смотря на это, оно принимало три формы. Спустя еще день, при ясной погодѣ, восходъ солнца опять видоизмѣнялся въ четыре фигуры. Послѣ того, какъ солнце въ третьей фигурѣ имѣло видъ просфоры, то началось раздѣленіе этихъ двухъ частей, послѣ чего нижняя часть исчезла, а на мѣтто ея появилось кроваво-красное пятно. Эта фигура исчезла, и солнце приняло обыкновенный видъ послѣ двухминутнаго видоизмѣненія.

На слѣдующій день, 7 декабря (26 ноября), восходъ солнца также при ясной погодѣ принималъ четыре фигуры.

1898 г. 11 января (30 декабря) при восходѣ солнце имѣло видъ раздѣленный на двѣ части, послѣ чего обѣ части его сблизились и приняли форму просфоры, нижняя часть которой стала

удлиняться въ видѣ шейки съ основанiемъ, такъ что получилась фигура, весьма похожая на видъ церковной чаши или потира. Но скоро эта фигура видоизмѣнилась въ слѣдующiя, показанныя на рисункѣ. Вся деформацiя солнца продолжалась около 5 минутъ.

Въ 1898 г. 27 (15) января во всѣхъ трехъ фигурахъ, послѣдовавшихъ одна за другой, вмѣсто нижнихъ шеекъ образовывалось всякiй разъ кроваво-красное пятно.

А 7 марта (23 февраля) солнце во второй фигурѣ имѣло видъ круга съ пятью уступами и шейкой, исчезавшей и снова появлявшейся шесть разъ и всякiй разъ послѣ нея появлялось багрово-красное пятно.

Вообще видоизмѣненiя солнца въ разныя фигуры совершались всегда въ ясную сухую погоду и въ большинствѣ случаевъ появлялись красные оттѣнки внизу фигуры. Вся деформацiя солнца наблюдалась непродолжительное время отъ 2 минутъ и рѣдко долѣе 5'.

Въ книгѣ профессора П. И. Броунова «Предсказанiе погоды по свѣтовымъ явленiямъ въ атмосферѣ» читаемъ, что въ Богемiи двумъ ученымъ случалось наблюдать нѣчто подобное при восходѣ солнца, и что они прямо выводятъ отсюда признаки наступленiя ясной сухой погоды.

Въ числѣ случайныхъ свѣтовыхъ явленiй въ нашемъ краѣ бываютъ еще такъ называемыя «вскрытiе или сверканiе неба» и паденiе аэролитовъ. Первое преимущественно наблюдаютъ въ зимнее время во время пасмурной погоды при легкихъ морозахъ.

Разсказы о «вскрытiи неба» часто слышатся, и многiе смотрятъ на это съ глубокой религiозной точки зрѣнiя, при убѣжденiи, что эту небесную благодать видѣть можно не всякому; а если человѣкъ удостоился видѣть, то онъ долженъ съ молитвою обратиться къ Богу: «Помяни мя, Господи, во царствiи Твоемъ»!

Успѣть, что-либо не только сказать, но подумать часто въ дѣйствительности не представляется возможнымъ. Это необычайно таинственное явленiе мимолетно.

Въ январѣ 1882 г. намъ лично привелось видѣть это явленiе, когда мы въ троемъ шли передъ 9 часами вечера на бе-

регъ Камы для наблюденій*). Было темно, небо совершенно пасмурное, порошилъ снѣгъ, при небольшемъ холодѣ до -7^0. Во время разговора въ пути по улицѣ насъ вдругъ сильно освѣтило, какъ будто яркой молніей во время грозы. Стало видно все окружающее: дорогу, снѣгъ, дома и проч. Мы быстро взглянули къ верху и только что успѣли замѣтить въ зенитѣ свѣтло-голубоватое яркое пятно, какъ въ тотъ же моментъ явленіе исчезло, какъ бы закрылось сдвинувшимися тучами. Отсюда, вѣроятно, и названіе сложилось «вскрытіе неба».

Въ другое время на горизонтахъ или на небосклонахъ изрѣдка также замѣчалось нѣкоторыми освѣщеніе, подобно зарницѣ. Во всѣхъ этихъ случаяхъ освѣщеніе никогда не сопровождалось какими-либо звуками, такъ что явленіе это, очевидно, не имѣетъ свойства молніи.

Есть еще другого характера свѣтовыя явленія. Это паденіе аэролитовъ, изъ которыхъ одинъ по своей грандіозности и близости, считается наиболѣе выдающимся. Много говорили и много писали про него въ мѣстныхъ газетахъ.

Онъ пролетѣлъ мимо Перми и упалъ близъ с. Таборы 30 (18) августа 1887 года въ 12 ч. 45′ дня на юго-вооточной сторонѣ неба, представляя собою свѣтлый искрящійся кружокъ, величиною менѣе видимаго диска солнца раза въ 2 или 3; позади его оставалась бѣлая дымчатая полоса.

Полетъ былъ въ наклонномъ направленіи съ сѣверо-востока на юго-западъ надъ горизонтомъ около 45^0. Черезъ 2—3 минуты слышенъ былъ гулъ, какъ отдаленный громъ, образовавшійся при его паденіи. Можно себѣ представить тотъ страхъ и смятеніе мѣстныхъ жителей с. Таборы при видѣ летящей огненной массы, около 2-хъ аршинъ въ діаметрѣ и упавшей на землю съ сильнымъ громомъ. Крестьяне работавшіе на поляхъ, отъ страха падали, въ домахъ стекла дребезжали.

Въ первое время къ упавшему камню, который на два аршина ушелъ въ землю, нельзя было отъ сильнаго жару подойти близко. Кромѣ этого главнаго камня, вѣсомъ до 15 пудовъ, упало

*) Метеорологическія наблюденія въ то время производились и на берегу рѣки Камы.

еще не большихъ три камня, найденныхъ въ разныхъ мѣстахъ жителями. Одинъ изъ нихъ упалъ въ воду р. Камы, отчего образовался водяной съ парами столбъ къ верху, и также сильный звуковой ударъ.

Полагаютъ, что при полетѣ онъ, сгорая, дѣлился на мелкія части, падавшія въ видѣ искръ.

Анализъ, произведенный инженеромъ-технологомъ С. Стемпневскимъ, обнаружилъ въ немъ: значительную часть желѣза, кремнія, кальція и магнія и немного никеля, аллюминія.

Вотъ еще выдается одинъ изъ всѣхъ видимыхъ въ нашемъ краѣ аэролитовъ. Полетъ его былъ замѣченъ многими наблюдателями въ окружности около 150 верстъ. 23 (11) января 1900 г. въ 5 час. вечера на сѣверномъ небосклонѣ онъ былъ видимъ летящимъ къ западу. Ядро его имѣло форму ламповаго большаго стекла и былъ яркаго свѣта, позади оставалась искрящаяся полоса. Метеоръ этотъ скрылся изъ глазъ, не производя никакого шума.

Кромѣ этихъ аэролитовъ наблюдателями по прикамью сообщалось еще нѣсколько случаевъ въ послѣднее десятилѣтіе паденія не большихъ или очень отдаленныхъ аэролитовъ, сопровождаемыхъ также огненной полосой и глухимъ гуломъ.

Сѣверное сіяніе.

Это свѣтовое явленіе часто бываетъ видимо надъ сѣвернымъ полюсомъ. Причины его появленія точно не выяснены, но въ настоящее время нѣтъ, кажется, сомнѣнія въ томъ, что сѣверное сіяніе имѣетъ связь съ магнитными возмущеніями и солнечными пятнами.

Постоянно производимыя наблюденія надъ земнымъ магнетизмомъ въ сѣверныхъ обсерваторіяхъ, напримѣръ, въ Павловской, Иркутской и друг., а также нашей мѣстной, въ г. Екатеринбургѣ, доказываютъ эту связь.

Слѣдующій рѣдкой силы случай разыгравшейся магнитной бури 31 (18) октября 1903 г., по словамъ Екатеринбургской газеты «Уральская Жизнь» вполнѣ характеризуетъ это явленіе природы.

«Если человѣческіе органы чувствъ слишкомъ не чувствительны для того, чтобы эта буря могла на нихъ отразиться, за то она въ сильной степени дала о себѣ знать на электрическихъ приборахъ: телеграфъ нѣсколько времени совсѣмъ не работалъ, въ телефонахъ раздавались звонки, а магнитные приборы мѣстной обсерваторіи сильно и постоянно мѣняли свои показанія. Стрѣлка, показывающая направленіе магнитнаго меридіана (компасная стрѣлка), мѣняла свое положеніе въ предѣлахъ 3¼ градуса, между тѣмъ какъ амплитуда ея передвиженій въ спокойные дни только—1/10 часть градуса. Также и сила земного магнетизма мѣнялась въ весьма широкихъ предѣлахъ. Буря, начавшаяся въ ранніе утренніе часы, мало по малу увеличиваясь, достигла наибольшей своей силы около 9—10 часовъ вечера, а затѣмъ стала стихать. Такъ какъ магнитныя бури обнимаютъ громадныя пространства, если не весь земной шаръ, представляющій собою огромный магнитъ съ двумя полюсами, то и эта буря была извѣстна во многихъ мѣстахъ».

Въ Павловской обсерваторіи дѣйствительно происходили также весьма рѣдкой силы колебанія магнитной стрѣлки, а сильное сѣверное сіяніе, видимое во многихъ мѣстахъ, представляло собою великолѣпное зрѣлище. Такимъ образомъ связь эта очевидна.

По крайней мѣрѣ не бываетъ сѣверныхъ сіяній безъ магнитныхъ возмущеній, которыя отчетливо выражаются на чувствительныхъ колеблющихся магнитахъ въ спеціальныхъ приборахъ въ обсерваторіяхъ. Сѣверныя сіянія и магнитныя возмущенія пропроисходятъ во всякое время года и тѣмъ сильнѣе, чѣмъ ближе къ магнитному полюсу, но въ лѣтнія ночи сѣвернаго сіянія мы, разумѣется, видѣть не можемъ. Такъ какъ магнитные полюсы не совпадаютъ съ географическими, то отсюда и происходитъ склоненіе стрѣлки въ разныхъ мѣстахъ къ востоку или западу. Магнитный полюсъ въ дѣйствительности находится вблизи сѣверныхъ береговъ сѣверной Америки. Поэтому въ Перми магнитная стрѣлка указываетъ восточное склоненіе болѣе 10°. Однако эта величина не постоянная. Здѣсь замѣчены колебанія въ теченіи сутокъ, года и нѣсколькихъ лѣтъ. Компасъ показываетъ лишь горизонтальное склоненіе, но существуютъ наблю-

денія и вертикальнаго наклоненія. Здѣсь стрѣлка надъ магнитными полюсами стоитъ вертикально, а между полюсами—горизонтально.

Въ виду постоянныхъ колебаній и измѣненій положеній самихъ полюсовъ необходимо вести наблюденія также постоянно и точно надъ этими явленіями природы. Отысканіе истиннаго склоненія магнитной стрѣлки въ данной мѣстности имѣетъ большое значеніе при работахъ телеграфа, съемкѣ плановъ и др. случаяхъ.

Чтобы имѣть представленіе о сѣверномъ сіяніи, видимомъ иногда у насъ, опишемъ одинъ изъ выдающихся случаевъ въ Перми вечеромъ, 9 сентября (28 августа) 1898 года, когда послѣ заката солнца, замѣченъ былъ необычайный свѣтъ на сѣверѣ, а съ 9 часовъ надъ горизонтомъ выдѣлялся уже темный полукругъ (сегментъ), выше котораго расположенъ былъ другой болѣе свѣтлый. Изъ послѣдняго часто выдѣлялись переливающіеся въ разные блѣдные цвѣта лучи, высотою, доходящей до 60° видимаго неба. Иногда лучи показывались изъ свѣтлой дуги въ разныхъ мѣстахъ, а иногда же въ разъ и быстро расходились по всему пространству неба. Особою силою игра лучей отличалась около 10—11 часовъ вечера. Около этого времени замѣчено было даже колебаніе магнитной стрѣлки.

Къ 12 часамъ появились на небѣ облака, которыя постепенно и скрыли отъ глазъ наблюдателя это красивое видѣніе. Обыкновенно же сильныя сіянія продолжаются далеко за полночь.

Описанное явленіе представляетъ собою самый обыкновенный типъ сѣвернаго сіянія, но рѣдкій для нашего края. Ближе къ сѣверному полюсу сіяніе представляется такимъ же, но, разумѣется, ярче и сильнѣе. При магнитныхъ возмущеніяхъ вообще, какъ имѣющихъ связь съ электричествомъ и вызываемыхъ, быть можетъ, сѣвернымъ сіяніемъ, часто происходятъ неправильности въ передачѣ по телеграфу и телефону телеграммъ или разговоровъ, что было уже сказано выше, но то же происходитъ и во время грозы, о которыхъ мы и скажемъ нѣсколько словъ далѣе.

Грозы.

Въ природѣ существуютъ два рода электричества: положительное и отрицательное. Первое находится въ высшихъ слояхъ атмосферы, а второе на поверхности земли и предметахъ, находящихся на ней, напримѣръ: человѣкѣ, животныхъ, растеніяхъ, зданіяхъ и друг. Въ жаркое время отрицательнаго электричества скопляется болѣе, нежели въ холодное. Когда лучи солнца сильно нагрѣваютъ землю, поверхность которой достаточно выдѣляетъ испаренія, то образуются восходящіе токи съ парами, группируясь вверху въ кучевыя облака. Послѣ продолжительныхъ жаровъ восходящіе токи развиваютъ силу электричества и въ нижнихъ облакахъ, которыя, поднимаясь вверхъ, охлаждаются до выдѣленія осадка въ видѣ дождя. Скопленіе же электричества въ нижнихъ дождевыхъ (N) облакахъ и приближеніе верхнихъ съ положительнымъ электричествомъ вызываютъ разряженіе въ видѣ искры (молніи) отъ одного облака къ другому или непосредственно въ землю и высокіе предметы.

Соединеніе двухъ противоположныхъ электричествъ, какъ сказано, образуетъ молнію. Она имѣетъ по внѣшнему виду сильный, ярко-голубоватый свѣтъ и появляется, или расплывчатымъ неопредѣленныхъ формъ свѣтомъ, или болѣе прямолинейно, или же въ видѣ шара, а иногда и нѣсколькихъ мелкихъ огней. По внутреннему свойству молнія—высокой температуры, потому, что плавитъ моментально металлы, производитъ смертельные ожоги на живыхъ организмахъ, зажигаетъ горючій матеріалъ, намагничиваетъ желѣзныя и стальныя вещи и даже перемагничиваетъ компасы, что бываетъ весьма опасно, если это случится въ мореплаваніи. Молнія, ударившись въ какой-нибудь высокій предметъ, ищетъ хорошихъ проводниковъ, чтобы уйти въ землю, гдѣ нерѣдко расплавляетъ песокъ при непосредственномъ ударѣ. Этотъ сплавъ называется въ народѣ «громовая стрѣла». Мѣдь, желѣзо, вода—это лучшіе проводники. Стекло, фарфоръ—дурные проводники. Поэтому громоотводы и устраиваютъ въ видѣ желѣзныхъ проволокъ на фарфоровыхъ изоляторахъ. Проводники для молніи соединяются съ землею глубоко, до сырого грунта, или еще лучше въ колодцѣ съ водою.

Такъ какъ отрицательное электричество скопляется только при вышесказанныхъ условіяхъ въ высокой температурѣ, то, не смотря на то, что зимою и съ удаленіемъ къ холоднымъ полярнымъ странамъ въ атмосферѣ положительное электричество усиливается, грозы, какъ видно, бываютъ тамъ слабы и притомъ очень рѣдки.

За то въ теплыхъ и влажныхъ климатахъ онѣ разряжаются часто и страшны своей силой.

Надо признаться, что эта сила природы мало изслѣдована и трудно объяснить физическими законами то или иное дѣйствія молніи, которыя представляютъ собою много непонятнаго.

Приведемъ здѣсь нѣсколько странныхъ случаевъ, происшедшихъ отъ ударовъ молніи и сообщенныхъ въ газетѣ «Temps» въ 1900 году извѣстнымъ астрономомъ Камилломъ Фламаріономъ.

О странномъ вліяніи молніи въ нѣкоторыхъ случаяхъ на людей, животныхъ и предметы помѣщаемъ ниже.

17 августа 1900 года одинъ молодой человѣкъ былъ схваченъ молніей и увлеченъ на разстояніи 50 метровъ, ничего не сознавая при этомъ. При паденіи онъ ударился о стѣну дома и получилъ только ушибъ колѣна въ то время, какъ на разстояніи 20 метровъ отъ него двѣ коровы были убиты той же молніей. Обыкновенно молнія ударяетъ въ людей, ищущихъ защиты подъ деревьями. Такъ напримѣръ: три солдата укрылись подъ липой, всѣ трое были убиты стоя и сохранили это положеніе даже послѣ смерти; когда до нихъ дотронулись, они разсыпались въ пепелъ. Но не всѣ случаи бываютъ столь трагичны; нѣкоторые носятъ даже комическій характеръ. Такъ, напримѣръ, нѣсколько недѣль тому назадъ у двухъ крестьянъ, собравшихся позавтракать, молнія унесла хлѣбъ, сыръ и фрукты, положенные на столъ, опрокинула бутылки, а ихъ самихъ совершенно засыпала соломой. Въ одного путешественника въ Нанѣ ударила молнія, но онъ остался невредимъ. Въ кошелькѣ у него были двѣ серебрянныя монеты и одинъ золотой. Придя домой путешественникъ нашелъ вмѣсто золотой монеты серебряную: молнія какъ бы гальвано-пластическимъ процессомъ сквозь кожу посеребрила золото съ помощію другихъ двухъ монетъ. Нерѣдко случалось, что золотыя цѣпочки, серги растапливались молніей, между тѣмъ какъ лицо, носившее ихъ оставалось не вредимымъ. Это тѣмъ замѣчательнѣе, что темпе-

ратура, при которой расплавляется золото, составляетъ 1,030 градусовъ, серебро 954 градуса и мѣдь 940 градусовъ. У одной дамы молнія сожгла чулокъ, тогда какъ сама она осталась совершенно невредимою. Въ одну избу молнія проникла черезъ трубу, отбросила горшокъ съ мясомъ въ середину комнаты и вынула ключъ изъ замка. Иногда молнія появляется также въ видѣ огненныхъ шаровъ. Такъ, напримѣръ, въ Беньонѣ разъ такой шаръ появился на вершинѣ одного тополя, началъ перепрыгивать съ вѣтки на вѣтку, наконецъ, спустился на землю и покатился во дворѣ одного крестьянскаго помѣстья, гдѣ двое дѣтей стояли передъ дверью хлѣва. Одинъ ребенокъ изъ любопытства наступилъ на него, и шаръ лопнулъ со страшнымъ трескомъ, потрясши стѣны зданія. Дѣти были сбиты съ ногъ, но остались не вредимы, между тѣмъ молнія убила 14 штукъ скота во хлѣвѣ. Однажды молнія протащила на протяженіи 50 метровъ вилы; когда ихъ нашли, зубцы оказались витыми, какъ штопоръ. Бываетъ, что руки въ кожанныхъ перчаткахъ сгораютъ, а сами перчатки остаются цѣлы. Въ заряженномъ ружьѣ, пораженномъ молніей, растопились всѣ его металлическія части и находящаяся въ немъ пуля, а порохъ не загорѣлся. Въ одномъ большемъ залѣ молнія потушила всѣ свѣчи и помѣщеніе наполнилось густымъ удушливымъ чадомъ. На ліонской же префектурѣ молнія, напротивъ, нѣсколько лѣтъ тому назадъ зажгла всѣ электрическія лампы.

Въ нашемъ краѣ находится также не мало случаевъ поврежденій отъ грозы.

Однако, практикой установились понятія, какъ слѣдуетъ себя оберегать во время сильныхъ грозъ. Надо держаться подальше отъ газопровода, водопровода, дымовой трубы, столба, растущаго дерева и т. п. Эти предметы служатъ хорошими проводниками молніи. Она проходитъ обыкновенно вмѣстѣ съ дождевой струей, низводящей ее на землю, и потому чѣмъ ближе находиться къ упомянутымъ предметамъ, значитъ, тѣмъ болѣе подвергать себя опасности. Не слѣдуетъ сидѣть также и у открытаго окна.

Теперь вполнѣ стало извѣстно, что грозы преобладаютъ преимущественно на материкахъ, гдѣ вмѣстѣ съ тепломъ и паровъ въ воздухѣ много. Въ сухихъ материковыхъ странахъ или ихъ совсѣмъ не знаютъ, или онѣ составляютъ явленіе весьма рѣдкое.

Въ Пермской губерніи грозовая дѣятельность большею частію начинается въ апрѣлѣ и оканчивается въ сентябрѣ, что видно изъ помѣщенной ниже таблицы грозовыхъ дней въ Пермской губерніи за нѣсколько лѣтъ.

Уѣзды.	Мѣста наблюденій.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Годъ.
Чердынскій	С. Вильгортъ	3	4	5	4	1	17
	Г. Чердынь	3	3	4	2	—	12
Соликамскій	Г. Соликамскъ	3	4	7	4	1	19
	З. Кизелъ	3	4	5	4	—	16
	С. Купросъ	5	5	10	4	—	24
	С. В.-Юсьва	3	3	7	3	—	16
Пермскій	Ст. Бисеръ	2	4	5	3	—	14
	» Чусовая	5	3	4	3	1	16
	» Пермь	4	5	7	5	1	22
Оханскій	С. Карагай	3	3	4	2	—	12
	З. Очерскій	3	2	5	3	1	14
	» Ножевка	2	2	5	4	—	13
Кунгурскій	С. Троельга	3	4	8	5	1	21
Осинскій	С. Овчинниково	2	5	7	5	—	19
	З. Камбарскій	3	6	9	5	2	25
	С. Аряжъ	5	6	4	4	3	22
Красноуфимскій	З. Н.-Сергинскій	4	5	5	4	—	18
	Г. Красноуфимскъ	2	4	4	4	1	15
	З. Артинскій	3	3	5	4	—	15
Верхотурскій	З. Нижне-Ивдельскій	2	3	5	3	2	13
	» Всевол.-Благодатскій	3	5	9	4	1	22
	» Богословскій	2	3	9	3	1	18
	Г. Верхотурье	2	4	6	4	1	17
	З. Верхне-Туринскій	2	5	7	5	—	19
	Г. Благодатка	3	8	10	5	2	28
	З. Н. Тагильскій	2	3	6	2	—	13
	» Висимо-Шайтанскій	2	4	8	4	—	18
	» Нейво-Алапаевскій	3	4	4	2	1	14
Ирбитскій	Г. Ирбитъ	3	5	7	3	—	18
	С. Голубковское	3	4	5	3	—	15
Екатеринбургскій	З. Невьянскій	4	4	4	3	—	15
	Г. Екатеринбургъ	4	7	9	5	1	26
	З. Ревдинскій	3	4	7	4	—	18
	» В.-Уфимскій	4	5	7	4	1	21
	» Каслинскій	2	4	7	2	—	15
	» Кыштымскій	4	4	5	2	—	15
Камышловскій	З. Талицкій	3	6	7	3	1	20
Шадринскій	С. Мѣхонское	4	6	7	5	1	23
	» Песчанское	5	4	4	2	1	16

Изъ этого распредѣленія грозъ по губерніи видно, что дѣятельность грозовая независимо положенія въ отношеніи къ сѣверному полюсу и экватору, находится подъ вліяніемъ цѣпи Уральскихъ горъ. Вдали отъ Урала на западѣ и востокѣ годовое число грозовыхъ дней насчитывается около 15, затѣмъ южныя части Шадринскаго и Верхотурскаго уѣздовъ имѣютъ 25 грозовыхъ дней. Ближе къ Уралу число такихъ дней доходитъ до 20, какъ на западномъ, такъ и на восточномъ предгоріи Урала. На самихъ же Уральскихъ горахъ грозовая дѣятельность опять ослабѣваетъ, выражаясь годовымъ числомъ дней 15.

Такимъ образомъ, на юго-восточныхъ предгорьяхъ Урала наиболѣе всего остальнаго пространства разряжаются грозы.

Это указываетъ, что какъ будто верхнія теченія съ грозовыми дождями съ запада прежде всего даютъ осадки на западномъ предгорьѣ, а потомъ уже за переваломъ разряжаются грозы.

Весною въ Перми грозы въ апрѣлѣ рѣдко бываютъ. Обыкновенное начало грозовой дѣятельности съ мая, а окончаніе въ нѣкоторые годы—въ сентябрѣ.

Наибольшая напряженность ихъ всюду видна въ іюлѣ.

Грозы большею частію имѣютъ направленіе съ запада, сѣверо-запада, юго-запада и юга и рѣже съ другихъ горизонтовъ, а въ особенности съ сѣвера и сѣверо-востока. Появляясь обыкновенно на горизонтахъ западной половины, грозы проходятъ чаще зенитомъ; иногда же—и въ восточной, но рѣже, и притомъ, удаляясь отъ города.

Въ этомъ послѣднемъ случаѣ грозы почти всегда проходятъ стороной, скоро исчезая съ видимаго горизонта.

Среднее число грозовыхъ дней въ Перми считается 22, а грозъ—34. Въ разные годы и мѣсяцы онѣ распредѣляются такъ:

Годы.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.	Сумма.
1881	1	6	2	7	8	2	—	26
1882	—	21	20	7	—	—	—	48
1883	4	9	8	8	3	—	—	32
1884	2	—	3	4	1	1	—	11
1885	—	7	13	6	3	—	—	29
1886	—	1	4	15	11	1	—	32
1887	—	6	21	12	2	5	—	46

Годы.	Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ	Сентябрь.	Октябрь.	Сумма.
1888	—	9	12	21	5	2	—	49
1889	4	2	19	10	8	—	—	43
1890	—	1	10	24	9	—	1	45
1891	—	11	5	7	7	1	—	31
1892	—	5	15	8	4	—	—	32
1893	—	1	3	18	6	—	—	28
1894	—	9	11	8	9	—	—	37
1895	—	6	16	8	11	1	—	42
1896	—	5	4	13	4	—	—	26
1897	—	13	7	4	5	5	—	34
1898	—	4	8	14	2	2	—	30
1899	2	2	6	12	5	1	—	28
1900	—	7	3	14	11	—	—	35
Среднее	1	6	9	11	6	1	0	34

Въ іюлѣ мѣсяцѣ бываетъ въ среднемъ самое большое число грозъ, нѣсколько менѣе въ іюнѣ, потомъ маѣ, августѣ и еще менѣе въ апрѣлѣ и сентябрѣ.

Наибольшее число грозъ было въ 1882, 1883, 1887, 1890 и 1895 годахъ; т. е., можно сказать, въ тѣ годы, когда лѣтніе мѣсяцы выдѣлялись значительнымъ тепломъ и дождями. Здѣсь этимъ подтверждается тотъ же общій законъ наибольшаго разряженія грозъ, о которомъ уже было сказано выше, т. е. при избыткѣ влаги и высокой температурѣ происходитъ и большее скопленіе электричества.

Въ теченіе сутокъ грозы большею частію появляются между 12 и 6 часами дня, а въ среднемъ въ 3 ч. 14′, съ средней продолжительностью около 24 минутъ, хотя бываетъ иногда, что гроза продолжается и болѣе часа. Но въ теплые лѣтніе мѣсяцы продолжительность удлинняется, а съ весны и къ осени уменьшается въ такомъ видѣ (въ среднихъ вычисленіяхъ):

Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.
13′	22′	38′	25′	21′

Чѣмъ сильнѣе гроза, тѣмъ чаще удары молніи, какъ видно изъ таблицы, показывающей число ударовъ на одну грозу:

Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.	Октябрь.
1	10	11	13	11	4	1

И здѣсь также видна наибольшая грозовая дѣятельность въ іюлѣ. Въ нѣкоторыя грозы насчитывается около 100 ударовъ, а въ другія, проходящія стороной, только по 1 или по 2 удара.

Изъ всѣхъ 34 грозъ въ году 7 грозъ проходятъ зенитами, по 2 грозы въ лѣтніе мѣсяцы и 1 въ маѣ, а остальныя—стороной.

Грозы, направляющіяся зенитомъ надъ Пермью, большею частію появляются на W (западѣ) и идутъ на E (востокъ), или уклоняются на SW (юго-западъ), или на NE (сѣверо-востокъ), рѣже на S (югъ) и на NW (сѣверо-западъ). Въ этихъ послѣднихъ случаяхъ проходятъ на N и SE прямолинейно. Въ очень рѣдкихъ случаяхъ грозы уклоняются отъ прямого пути.

Грозы большею частію идутъ съ дождемъ, особенно проходящія зенитомъ.

Изъ 34 грозъ 23 грозы бываютъ съ дождемъ и только 11 безъ дождя. По мѣсяцамъ грозы съ дождями распредѣляются такъ:

Апрѣль.	Май.	Іюнь.	Іюль.	Августъ.	Сентябрь.
1	4	6	7	5	1

Количество дождя съ грозою неопредѣленно. Когда грозы идутъ стороной, разумѣется, осадки выпадаютъ въ Перми въ небольшомъ количествѣ, но при грозѣ зенитомъ дождь выпадаетъ не рѣдко и около 10 миллиметровъ, а иногда и много болѣе.

Рѣдкое лѣто проходитъ, чтобы не выпадалъ градъ, такъ что въ среднемъ считается на каждый годъ одинъ случай выпадки града. Въ городѣ продолжительность града около 4 минутъ, съ колебаніями отъ 1 до 14 минутъ. Величина града не значительна: отъ 4 до 16 миллиметровъ, но болѣе всего градины выпадаютъ около 8 миллиметровъ и вѣсомъ отъ 1 до 5 граммовъ, иногда конусообразной формы и съ большимъ наслоеніемъ.

Въ окрестностяхъ Перми вообще градобитіе—явленіе рѣдкое; но въ уѣздѣ Пермскомъ и въ особенности Оханскомъ, за отсутствіемъ лѣсовъ, градобитіе является нерѣдко ужаснымъ бичемъ въ полевомъ хозяйствѣ.

Въ Перми грозы не всегда проходятъ благополучно. Иногда грозы сопровождаются буреломами, ломающими деревья и заборы, раскрывающими крыши и т. п. Изрѣдка ударяетъ и молнія, то въ колокольню, то въ аппаратную на телеграфѣ, то въ

частные дома. Сравнительно съ прежними годами, въ послѣднее время замѣчается ослаблѣніе грозовой дѣятельности въ Перми; не говоря уже о поврежденіяхъ, но самый процессъ разряженія надъ городомъ какъ будто ослабляется. Даже бывали такіе случаи, что гроза, не доходя до зенита, совсѣмъ затихала.

Если сопоставить это обстоятельство съ сильно развившимися телефонной и электрическаго освѣщенія сѣтями, то получается такой выводъ: не вліяетъ ли вся эта обширная сѣть проводовъ съ громоотводами ослабляющимъ образомъ на разряженіе грозъ, проходящихъ надъ Пермью?

Между тѣмъ по селамъ и деревнямъ отъ наблюдателей получаются постоянно и сообщенія о разныхъ поврежденіяхъ отъ грозъ: пожарахъ и убійствахъ отъ молніи и буреломахъ отъ вѣтровъ. Во время грозы преимущественно выпадаетъ дождь отъ поднявшихся и охлаждающихся паровъ. Иногда выпадаетъ, какъ сказано выше, и градъ, происхожденіе котораго до сихъ поръ еще опредѣленно не извѣстно. При сверканіи молніи слышенъ особый шумъ отъ разсѣканія различныхъ слоевъ воздуха, который называется громомъ. Эхо грома въ облакахъ слышится продолжительными перекатами.

При грозахъ часто бываетъ сильный вѣтеръ или даже буря съ значительными поврежденіями. Наблюденіями установлено, что вѣтеръ дуетъ на встрѣчу грозѣ, такъ какъ нагрѣтый воздухъ стремится кверху, гдѣ разряжается гроза. Слѣдовательно, чѣмъ противоположнѣе температура на поверхности земли и въ высшихъ слояхъ и при томъ чѣмъ болѣе скопленія электричества и паровъ, тѣмъ сильнѣе разряжаются грозы. Поэтому можно всегда почти безошибочно узнать впередъ наступленіе грозы не сегодня-завтра, если много паровъ въ воздухѣ (абсолютная влажность) и температура необычно высока противъ нормальной средней за данное время*).

Передъ наступленіемъ грозы, когда небо покрывается тучами, и скопляется много электричества при повышеніи температуры, тогда въ нижнихъ слояхъ воздуха и на поверхности

---

*) См. таблицы средней ежедневной температуры воздуха для Перми во 2 вып. «Климатъ Перми и Прикамья».

земли чувствуется удушливость и особое тяжелое состояніе организма, испытываемое нѣкоторыми людьми и животными.

Есть люди, которые не могутъ спокойно переносить грозовое явленіе. Нервная система ихъ слабѣетъ и они, какъ больные, становятся безпомощными и, чувствуя это вліяніе, вѣрно предсказываютъ наступленіе грозы; другіе совсѣмъ удаляются въ уединенныя глухія мѣста или закрываются подушками въ постелѣ. Грозы оказываютъ вліяніе и на нѣкоторыхъ животныхъ.

Въ 1895 году 22 іюня въ с. Березовкѣ Ямпольскаго уѣзда Подольской губерніи въ полдень при 36°-ной жарѣ въ тѣни сверкнула почти небывалая молнія. Свѣтъ ея былъ настолько силенъ, что полуденный блескъ южнаго солнца передъ ней равнялся матовому. На просторномъ выгонѣ отъ свѣтовыхъ лучей молніи нѣсколько секундъ растилалась огненная волна съ мелкой золотистой зыбью при ярко-оранжевыхъ отливахъ внизу. Черезъ 2 секунды за молніей грянулъ такой сильный громъ, что многія животныя, въ особенности собаки, передъ началомъ явленія отчаянно выввшія, падали, кувыркаясь, какъ будто лишась точки опоры на горизонтальной площади, мгновенно принявшей полувертикальное положеніе.

На метеорологической станціи собака изъ породы шпицъ въ теченіи двѣнадцати лѣтъ всякій разъ передъ грозой удалялась въ самые темные углы или вырывала яму и скрывалась тамъ. Ни зовъ по ея кличкѣ, ни угрозы, ни ласки и ни кормъ—ничто тогда на нее не дѣйствовало: она всегда упорно дожидалась конца грозы, послѣ чего только и приходила въ обычное свое состояніе.

Наблюденія показали, что электричество, напротивъ, благодѣтельно вліяетъ на растительность, такъ точно и грозы на полевые посѣвы. Чѣмъ болѣе грозъ, тѣмъ лучше растительность развивается и, наоборотъ, чѣмъ менѣе, тѣмъ слабѣе.

Въ послѣднее время эта сила природы, искусственно развиваемая, примѣнена и къ леченію людей отъ ревматизма и нервнаго состоянія.

Появленіе грозъ часто замѣчается въ лѣтнихъ проходящихъ циклонахъ, мѣстное значеніе которыхъ съ ихъ свойствами и вліяніями на жизнь людей и животныхъ намъ желательно выяснить въ слѣдующемъ 4-мъ выпускѣ «Климатъ Перми и Прикамья».



КАРТА ПЕРМСКОЙ ГУБЕРНІИ.

На двухъ листахъ, въ масштабѣ 20 верстъ въ англійскомъ дюймѣ,
тремя красками.

Карта дополнена новѣйшими данными и отпечатана въ 1900 году въ картографическомъ заведеніи А. Ильина въ С.-Петербургѣ.

Губернскимъ Статистическимъ Комитетомъ карта высылается по слѣдующимъ цѣнамъ:

1) Не наклеенная въ сложенномъ видѣ, постъ-пакетѣ, за **ОДИНЪ** рубль.
2) Тоже въ видѣ посылки и накатанная на палку за **ОДИНЪ** руб. **ДЕСЯТЬ** коп.
3) Наклеенная на полотно разрѣзная (складная) за **ОДИНЪ** р. **СЕМЬДЕСЯТЪ ПЯТЬ** к.
4) Тоже, укрѣпленная на палкахъ (стѣнная), за **ОДИНЪ** р. **ВОСЕМЬДЕСЯТЬ ПЯТЬ** к.

Имѣется также въ продажѣ въ книжныхъ магазинахъ въ Перми и Екатеринбургѣ.



Ш. АБРАМОВИЧЪ съ С-мъ

ВЪ ПЕРМИ.

ПРИНИМАЕТЪ ЗАКАЗЫ:

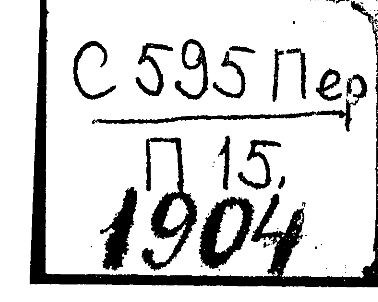
НА ВСЕВОЗМОЖНЫЕ ПЕРЕПЛЕТЫ И ФУТЛЯРНЫЯ РАБОТЫ.

Существуетъ съ 1870 года.

Пермская улица, домъ № 126. Телефонъ № 171.



МАГАЗИНЪ ЧАСОВЪ,
золотыхъ, серебряныхъ и брилліантовыхъ вещей,
уральскихъ и заграничныхъ камней и ювелирная мастерская
П. Н. НАЗАРОВА
въ Перми. Фирма существуетъ съ 1860 года.
вещахъ,
покупка
ЧАСЫ
ЧАСЫ
стѣнные, столовые и будильники, карманные мужскіе и дамскіе, золотые и серебряные, никелевые и стальные (черные).
ОПТИЧЕСКІЕ ОЧКИ
СТАЛЬНЫЕ—отъ 75 коп. ЗОЛОТЫЕ—отъ 7 руб.
и ПЕНСНЭ, БАРОМЕТРЫ и ТЕРМОМЕТРЫ и всевозможные БРЕЛОКИ и ЦЕПИ.
на золотыхъ и серебряныхъ
ломи золота, серебра и
КАРМАННЫЕ ЧАСЫ:
Никелевые . . . . . отъ 3 р. до 20 р.
Стальные . . . . . отъ 4 р. — „ р.
Серебряные мужскіе . отъ 7 р. — 75 р.
„ дамскіе . отъ 8 р. — 25 р.
Золотые . . . . отъ 20 р. — 250 р.
Часы карман. съ будильникомъ отъ 10 р.
Съ календаремъ . . отъ 8 р. до 18 р.
Карманные съ недѣльнымъ (8 суточнымъ) заводомъ . . . . отъ 14 р.
Имѣются карманные часы собственной фирмы.
ЗОЛОТЫЯ ВЕЩИ
собственной мастерской, московскія и заграничныя.
Золотыя кольца . . . . . отъ 1 р. — к.
„ броши . . . . . отъ 3 р. 50 к.
Золотые браслеты . . . . отъ 4 р. — к.
„ серьги . . . . . отъ — р. 90 к.
РАЗЛИЧНЫЕ ОРДЕНА.
Принимаются заказы на изготовленіе золотыхъ и серебряныхъ вещей. Продажа и починка часовъ съ ручательствомъ.
ПОЧИНКА ВСЕВОЗМОЖНЫХЪ ЧАСОВЪ,
золотыхъ и серебряныхъ вещей, а также производится золоченіе, серебреніе и оксидированіе всевозможныхъ вещей (церковной утвари) и рѣзьба печатей на камнѣ и металлахъ, черченіе или оксидированіе стальныхъ корпусовъ часовъ.
А также принимаются заказы на изготовленіе и ИМѢЮТСЯ ВЪ ПРОДАЖѢ ДОЛЖНОСТНЫЕ ЗНАКИ для волостныхъ судей, засѣдателей, старшинъ, старостъ, полицейскихъ десятскихъ и сотскихъ, полевыхъ и лѣсныхъ сторожей, университетскіе знаки и жетоны, и попечительства о народной трезвости.
Адресъ: Пермь, Сибирская улица.
собственный домъ.
КРЕСТЫ для священниковъ утвержд. ГОСУДАРЕМЪ ИМПЕРАТОРОМЪ НИКОЛАЕМЪ II.
Гг. иногороднимъ вещи высылаются немедленно, можно и съ наложеннымъ платежемъ.
Гравировка
камней
БОЛЬШОЙ ВЫБОРЪ ЗОЛОТЫХЪ и СЕРЕБРЯНЫХЪ ЧАСОВЪ.
Часы золотые мужскіе съ репетиторомъ (бьющіе часы 1/4 часа и минуты) отъ 100 р. до 300 р. Такіе же серебряные отъ 60 до 100 р. Такіе же стальные отъ 26 руб. до 75 рублей.
Цѣпи накладного золота не чернѣющія, отъ 2 р. 50 к.
Товаръ отпускается по ордерамъ всѣхъ вѣдомствъ съ разсрочкой на счетъ.


С 595 Пер
П 15,
1904